



联合国
粮食及
农业组织

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Organisation des Nations
Unies pour l'alimentation
et l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

Organización de las
Naciones Unidas para la
Alimentación y la Agricultura

منظمة
الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة

COMITÉ DE AGRICULTURA

27.º período de sesiones

28 de septiembre – 2 de octubre de 2020

Cómo los conocimientos ancestrales mejorarán los sistemas alimentarios: el Centro mundial sobre sistemas alimentarios indígenas

Resumen

Los datos empíricos obtenidos de los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas pueden desempeñar un papel importante para orientar la transformación de los sistemas alimentarios, y lograr que estos sean más sostenibles y respetuosos con la naturaleza. La pandemia de la enfermedad por coronavirus (COVID-19) ha planteado en todo el mundo la necesidad de profundizar nuestra comprensión de los equilibrios entre las actividades de generación y producción de alimentos, por un lado, y la conservación de la base de los recursos naturales y la biodiversidad, por otro. La población indígena del mundo, estimada en más de 476 millones de personas, es la custodia del 80 % de la biodiversidad que queda en el planeta y de 4 000 lenguas vivas. Durante miles de años, los pueblos indígenas se han valido de sus sistemas alimentarios para sostenerse, generando alimentos en armonía con la naturaleza gracias a sus conocimientos ancestrales y sus particulares prácticas de gestión territorial.

En el marco del Decenio de las Naciones Unidas de Acción sobre la Nutrición, la FAO organizó en 2018 el Seminario de expertos de alto nivel sobre sistemas alimentarios indígenas. Los expertos llegaron a la conclusión de que era necesario crear un Centro mundial sobre sistemas alimentarios indígenas a fin de proteger los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas y aprovechar los conocimientos ancestrales y científicos de estos grupos humanos.

El Centro mundial sobre sistemas alimentarios indígenas reunirá a universidades, centros de investigación, organizaciones indígenas y Miembros de la FAO en torno a una plataforma común, que facilitará el intercambio de conocimientos con miras a generar datos empíricos que fundamenten los programas normativos y de investigación. A día de hoy, 14 instituciones de todo el mundo han confirmado su afiliación al Centro mundial.

El Centro mundial contribuirá a distintos procesos mundiales y regionales, en particular la Cumbre de las Naciones Unidas sobre los Sistemas Alimentarios de 2021 y las Directrices voluntarias del Comité de Seguridad Alimentaria Mundial (CSA) sobre los sistemas alimentarios y la nutrición.

Las consultas sobre el contenido esencial de este documento deben dirigirse a:

Sra. Marcela Villarreal

Directora

División de Asociaciones y Colaboración con las Naciones Unidas (PSU)

Tel.: +39 06570 56832

I. Introducción

1. Los datos empíricos obtenidos de los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas pueden desempeñar un papel importante para orientar la transformación de los sistemas alimentarios, y lograr que estos sean más sostenibles y respetuosos con la naturaleza.
2. Los pueblos indígenas, compuestos por más de 476 millones de personas, son guardianes de la diversidad cultural, hablan 4 000 de las lenguas vivas del mundo y pertenecen a 5 000 culturas distintas repartidas en siete regiones¹. Durante miles de años, los pueblos indígenas se han valido de sus sistemas alimentarios para sostenerse, generando alimentos en armonía con la naturaleza y preservando al mismo tiempo el medio ambiente², desde la selva amazónica hasta la tundra ártica, y desde los desiertos del Sahel hasta las cumbres del Himalaya. En la actualidad los pueblos indígenas son los custodios del 80 % de la biodiversidad que queda en el planeta³, y sus territorios suelen coincidir con las zonas mejor conservadas.
3. Los sistemas de gestión territorial de los pueblos indígenas contribuyen a sus medios de vida y seguridad alimentaria, y dependen a menudo de los derechos colectivos sobre sus tierras ancestrales y recursos naturales. Los conocimientos tradicionales, la gobernanza y los sistemas consuetudinarios de los pueblos indígenas se caracterizan por ser dinámicos, estar orientados a la obtención de resultados y ser específicos de cada lugar.
4. La desaparición de los conocimientos de los pueblos indígenas se está acelerando. A pesar de prevalecer durante siglos, los sistemas alimentarios de los pueblos indígenas se ven afectados actualmente por el cambio climático, las industrias extractivas, el desplazamiento de poblaciones, la producción ganadera intensiva y los cambios en el uso de la tierra. El brote de la COVID-19 ha aumentado la inseguridad alimentaria y ha agravado la violencia contra los líderes indígenas. Es necesario adoptar medidas urgentes para proteger los conocimientos de los pueblos indígenas, aprender de ellos e invertir esta tendencia.
5. En 2015, los representantes indígenas reunidos en la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) pidieron a la Administración de la Organización que promoviese la creación de un grupo de trabajo sobre sistemas alimentarios indígenas. Bajo la dirección de la División de Asociaciones, este grupo de trabajo, apoyado por la División de Nutrición, el Programa estratégico 3 y asociados externos, organizó en 2018 un seminario de expertos de alto nivel sobre sistemas alimentarios indígenas⁴.
6. La principal conclusión del seminario, que reunió a 200 participantes —entre ellos 70 ponentes en representación de 22 pueblos indígenas y 20 centros de investigación y universidades—, fue la necesidad de crear un centro mundial para mejorar el intercambio de conocimientos sobre los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas.
7. Durante el 27.º período de sesiones del Comité de Agricultura, la FAO pondrá en marcha el Centro mundial sobre sistemas alimentarios indígenas. El Centro mundial aportará datos empíricos acerca de la capacidad de los sistemas alimentarios y conocimientos ancestrales de las poblaciones indígenas para proteger la biodiversidad, al tiempo que orientará la transformación de los sistemas alimentarios para que sean más sostenibles.

¹ Naciones Unidas. 2009. *State of the World's Indigenous Peoples* [La situación de los pueblos indígenas del mundo]. Nueva York (EE. UU.).

² Naciones Unidas. 2017. *Armonía con la Naturaleza*. Informe del Secretario General.

³ Garnett *et al.* 2018: A spatial overview of the global importance of Indigenous lands for conservation. *Nature Sustainability* (1), págs. 369-374.

⁴ http://www.fao.org/fileadmin/user_upload/partnerships/docs/LAST_FINAL_REPORT_HLESIFS_2018_01.pdf

II. El Centro mundial: objetivos y composición

8. El Centro mundial sobre sistemas alimentarios indígenas reunirá a universidades, centros de investigación, organizaciones y Miembros de la FAO con la finalidad de contribuir a una mayor sostenibilidad de los sistemas alimentarios en el contexto del Decenio de las Naciones Unidas de Acción sobre la Nutrición.
9. El objetivo del Centro mundial es promover un intercambio de datos empíricos que reduzca la brecha existente entre el conocimiento científico y el conocimiento ancestral de los pueblos indígenas, armonizando así los programas de investigación que puedan fundamentar el debate sobre los sistemas alimentarios.
10. Los miembros fundadores del Centro mundial son Bioversity International⁵, el Centro de Investigación Forestal Internacional (CIFOR), el Centro Mundial de Agrosilvicultura (ICRAF), el Instituto Francés de Investigación para el Desarrollo (IRD), el Foro Permanente de las Naciones Unidas para las Cuestiones Indígenas (UNFPPII), el Pacto de los Pueblos Indígenas de Asia (AIPP) y la FAO.
11. Algunos asociados que trabajan en ámbitos relativos a los sistemas alimentarios y los pueblos indígenas, tales como la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), el Consorcio Indígena para la Agrobiodiversidad y la Soberanía Alimentaria, Gaia Amazonas, la Red internacional de sistemas de datos sobre alimentos (INFOODS), el Fondo para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas de América Latina y el Caribe (FILAC), la Universidad de Massey y el Centro para la Nutrición y el Medio Ambiente de los Pueblos Indígenas (CINE) de la Universidad McGill se han dirigido a la FAO para sumarse al Centro mundial.
12. La Unidad de Pueblos Indígenas de la FAO actuará como secretaría del Centro mundial, cuyos miembros se reunirán una vez al año y también celebrarán encuentros virtuales de carácter trimestral. Las divisiones técnicas de la FAO están invitadas a formar parte del Centro mundial, y contribuir con sus conocimientos especializados y recursos.
13. La secretaría del Centro mundial proporcionará información actualizada sobre los sistemas alimentarios de poblaciones indígenas a los grupos de alto nivel de expertos, los comités técnicos y los países del Grupo de Amigos de los Pueblos Indígenas de Roma.

III. Los cuatro pilares del Centro mundial

14. Los cuatro pilares del Centro mundial son:
- a) Constitución de una plataforma de portadores de conocimientos, mediante la creación de un espacio para compartir ideas y conocimientos acerca de los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas, su sostenibilidad y su resiliencia al cambio climático. Estos conocimientos incluirán saberes científicos y tradicionales, innovaciones indígenas, experimentos, conocimientos tecnológicos y competencias que a menudo se transmiten oralmente de una generación a otra.
- Resultados previstos:* La plataforma se encargará de coordinar y armonizar los programas de investigación de universidades, centros de investigación, organizaciones indígenas, las Naciones Unidas y otras partes interesadas que se ocupan de los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas a fin de incidir en la transformación hacia unos sistemas alimentarios más sostenibles.

⁵ En 2018, en el momento de debatirse la necesidad de establecer el Centro mundial, Bioversity International aún no había cambiado su denominación por la de “Alianza de Bioversity International y el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT)”.

- b) Una base de datos sobre publicaciones y artículos de investigación compartida por los miembros de la Plataforma de portadores de conocimientos, respetando el principio de consentimiento libre, previo e informado (CLPI) y los derechos de propiedad intelectual de los pueblos indígenas. Esta base de datos, diseñada como depósito de conocimientos, podrá ser consultada por organizaciones indígenas, responsables de la formulación de políticas, profesionales y científicos a través de una página web específica. Mediante la facilitación de información y datos empíricos acerca de los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas, la base de datos contribuirá a la protección de los conocimientos tradicionales que se encuentran en riesgo de desaparición.

Resultados previstos: Creación, de forma colectiva, de una base de datos en línea sobre los sistemas alimentarios indígenas, su sostenibilidad y su resiliencia al cambio climático.

- c) Asesoramiento sobre políticas. Diálogos a nivel nacional e internacional sobre los sistemas alimentarios y los conocimientos tradicionales de los pueblos indígenas. El Centro mundial aportará datos empíricos sobre la sostenibilidad y la resiliencia al cambio climático de los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas a fin de ejercer influencia en los debates técnicos y normativos que pueden afectar a la seguridad alimentaria y los medios de vida de estos grupos. El Centro mundial analizará los datos y conocimientos generados por sus miembros, realizando aportaciones a los debates en curso sobre políticas en materia de sostenibilidad, resiliencia al cambio climático, nutrición y sistemas alimentarios.

Resultados previstos: Aportaciones basadas en datos objetivos obtenidos de los sistemas alimentarios de pueblos indígenas a fin de orientar la transformación de los sistemas alimentarios.

- d) Creación de sinergias para impulsar la formulación de estudios multidisciplinarios y participativos sobre sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas. Estos estudios, planificados, realizados y publicados conjuntamente con los pueblos indígenas siguiendo el principio del CLPI, contribuirán a mejorar la comprensión de los sistemas alimentarios y los conocimientos ancestrales.

Resultados previstos: Mejor comprensión de los conocimientos ancestrales y los sistemas alimentarios de los pueblos indígenas, así como su sostenibilidad y resiliencia al cambio climático, lo que sirve de base para su protección y promoción gracias al fomento de iniciativas adicionales de investigación y financiación.

IV. Contribuciones

15. El Centro mundial resulta oportuno, generando conocimientos en el contexto del Decenio de las Naciones Unidas de Acción sobre la Nutrición con miras a contribuir a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el Hambre Cero y los esfuerzos de la FAO para lograr unos sistemas alimentarios más sostenibles.

16. Su principio básico, la generación conjunta de conocimientos con los pueblos indígenas, es original, al tiempo que garantiza las relaciones y el intercambio de información que mejorarán la comprensión y el respeto entre las partes interesadas que operan en distintos niveles, lo que enriquece los diálogos sobre políticas relativas al cambio climático.

17. Las contribuciones del Centro mundial respaldarán la Cumbre de las Naciones Unidas sobre los Sistemas Alimentarios de 2021 y las Directrices voluntarias del CSA sobre los sistemas alimentarios y la nutrición, así como iniciativas tales como el Decenio Internacional de las Lenguas Indígenas, el Decenio de las Naciones Unidas de la Agricultura Familiar y el Decenio de las Naciones Unidas sobre la Restauración de los Ecosistemas.

V. La FAO y los sistemas alimentarios indígenas

18. La Dirección de Nutrición de la FAO y el CINE de la Universidad McGill sentaron las bases de la labor de la FAO relativa a los sistemas alimentarios de los pueblos indígenas, mediante la publicación en 2009 de *Indigenous Peoples' Food Systems: The many dimensions of culture, diversity and environment for nutrition and health* (Sistemas alimentarios de los pueblos indígenas: las múltiples dimensiones de la cultura, la diversidad y el medio ambiente para la nutrición y la salud), y en 2013 de *Indigenous Peoples' food systems & well-being. Interventions & policies for healthy communities* (Sistemas alimentarios y bienestar de los pueblos indígenas: intervenciones y políticas para comunidades saludables).

19. Mediante la creación del Equipo de poblaciones indígenas⁶, en 2014, y el Grupo de trabajo sobre sistemas alimentarios indígenas, en 2015, la Unidad de Pueblos Indígenas de la FAO asumió la coordinación de la labor de la Organización en relación con los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas.

20. En 2017, la Unidad de Pueblos Indígenas de la FAO, Bioversity International, el IRD y el Consorcio Indígena para la Agrobiodiversidad y la Soberanía Alimentaria elaboraron una metodología basada en la Autoevaluación y evaluación holística de la resiliencia de los agricultores y los pastores, de la FAO, a fin de describir los sistemas alimentarios de los pueblos indígenas y su gestión territorial y ambiental.

21. En 2018, el Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de las Naciones Unidas, en su informe sobre el 17.º período de sesiones del UNFPII⁷, pidió a la FAO que fomentase la participación de los pueblos indígenas en los comités técnicos, en particular el Comité de Agricultura.

22. Como ejemplo de las contribuciones previstas para el Centro mundial, en el presente documento se incluyen las conclusiones iniciales de una publicación de próxima aparición titulada *Indigenous Peoples' Food Systems. Insights on nutrition, sustainability and resilience from the front line of climate change* (Sistemas alimentarios de los pueblos indígenas: perspectivas relativas a la nutrición, la sostenibilidad y la resiliencia desde la primera línea del cambio climático), elaborada por la FAO y la Alianza de Bioversity International y el CIAT. Estas conclusiones se presentan al Comité de Agricultura fin de reflejar la importancia que los pueblos indígenas otorgan a este comité técnico y sus deliberaciones⁸.

23. El documento, de próxima publicación, incluye detalles sobre los sistemas alimentarios de ocho pueblos indígenas y sus prácticas ancestrales de gestión territorial: los baka, en el Camerún; los tikuna, los cocoma y los yagua, en Colombia; los maya ch'orti', en Guatemala; los khasi, los bhotia y los anwal, en la India; los kel tamasheq, en Malí; los inari sámi, en Finlandia, y los melanesios, en las Islas Salomón.

⁶ En 2020, el Equipo de poblaciones indígenas pasó a ser una unidad.

⁷ <https://www.un.org/development/desa/indigenouspeoples/wp-content/uploads/sites/19/2018/06/Report-on-ForumSpanish.pdf>, párr. 112 del informe.

⁸ FAO. 2015. Sistemas alimentarios indígenas, agroecología y las Directrices voluntarias sobre la gobernanza responsable de la tenencia: una reunión entre los pueblos indígenas y la FAO. <http://www.fao.org/3/a-i4549s.pdf>

Conclusiones iniciales de la próxima publicación:

Indigenous Peoples' Food Systems. Insights on nutrition, sustainability and resilience from the front line of climate change (Sistemas alimentarios de los pueblos indígenas: perspectivas relativas a la nutrición, la sostenibilidad y la resiliencia desde la primera línea del cambio climático).

1. Los pueblos indígenas protegen y restauran los ecosistemas mediante sus sistemas alimentarios:
 - La sostenibilidad de los sistemas alimentarios de los pueblos indígenas se mantiene por medio de conocimientos tradicionales y ancestrales. Los pueblos tikuna, cocama y yagua han creado un calendario de pesca responsable basado en conocimientos transmitidos por los ancianos de las comunidades.
 - El 70 % de los alimentos que consumen los inari sámi siguen siendo tradicionales y de origen local. La dieta básica de los kel tamasheq se basa en la carne, la leche y los productos lácteos que ellos mismos producen. El 80 % de las proteínas que ingieren los tikuna, los cocama y los yagua provienen de la pesca tradicional.
2. Capacidad de resistencia de los sistemas alimentarios de las poblaciones indígenas:
 - Los pueblos indígenas han elaborado redes de seguridad basadas en la organización social y la gobernanza consuetudinaria. Los tikuna, los cocama y los yagua practican la minga, un mecanismo de solidaridad para organizar labores comunitarias. En épocas de escasez alimentaria, los bothia y los anwal comparten alimentos mediante prácticas de trueque entre ellos mismos y las comunidades vecinas.
 - Las mujeres indígenas son guardianas de las semillas tradicionales. Los bothia y los anwal han creado un banco de semillas *in situ* que beneficia a los pueblos y comunidades indígenas de la región del Himalaya.
3. Los sistemas alimentarios indígenas pueden ampliar la base alimentaria existente mediante alimentos nutritivos:
 - Los sistemas alimentarios permiten a los pueblos indígenas cosechar, recolectar o producir más de 200 productos alimenticios, al tiempo que conservan una elevada biodiversidad y riqueza de especies en sus territorios.
 - Los khasi gestionan cinco usos de la tierra, lo que les permite cultivar 188 plantas comestibles. El sistema alimentario de los melanesios proporciona 253 variedades de cultivos y especies animales, 51 de las cuales son acuáticas.
4. Los sistemas alimentarios de pueblos indígenas y el patrimonio cultural:
 - Las singulares culturas de los pueblos indígenas constituyen una amalgama en la que se funden su visión de la naturaleza, sus tradiciones, sus costumbres, sus simbolismos y su cosmogonía.
 - Los inari sámi de Finlandia poseen un vocabulario específico para describir el comportamiento del pescado blanco. Los baka, cazadores-recolectores, basan sus conocimientos sobre gestión de los recursos naturales en la veneración de los espíritus del bosque, con los que se comunican en los sueños.