



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

SUBCOMITÉ DE GANADERÍA

Segunda reunión

16-18 de julio de 2024

Examen del Programa de trabajo plurianual para 2024-27

Resumen

El Programa de trabajo plurianual (PTPA) del Subcomité de Ganadería del Comité de Agricultura (COAG) es un plan eslabonado con un horizonte de cuatro años que puede examinarse en cada reunión del Subcomité. El PTPA se ha estructurado en torno a tres esferas de trabajo principales: sistemas ganaderos sostenibles en aras de la seguridad alimentaria, la nutrición y el crecimiento económico inclusivo; salud animal, pública y ambiental a través del enfoque de “Una sola salud”; y uso de los recursos naturales, cambio climático y biodiversidad.

En el presente documento se informa brevemente sobre los progresos realizados en la aplicación del PTPA durante el período 2022-24 y se proponen nuevas actividades y resultados previstos para el período 2024-27.

Medidas que se proponen al Subcomité

Se invita al Subcomité a recomendar al COAG que:

- apruebe el proyecto de PTPA del Subcomité de Ganadería para el período 2024-27.

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

Secretaría del Subcomité de Ganadería del Comité de Agricultura

División de Producción y Sanidad Animal (NSA)

Correo electrónico: COAG-Livestock@fao.org

I. Antecedentes

1. En su 27.º período de sesiones, el Comité de Agricultura (COAG) estableció el Subcomité de Ganadería¹. En consonancia con su mandato, el Subcomité “preparará un programa multianual para su labor, que se someterá al examen y la aprobación del Comité [de Agricultura]”².
2. En la primera reunión del Subcomité, se examinó un proyecto de Programa de trabajo plurianual (PTPA) en el que se exponían las principales esferas de trabajo del Subcomité, y se formularon recomendaciones para su revisión antes de remitirlo al COAG en su 28.º período de sesiones. La revisión la realizó la Secretaría del Subcomité bajo la orientación de la Mesa del Subcomité, y el PTPA revisado lo aprobó posteriormente el COAG en su 28.º período de sesiones³.
3. En el presente documento se informa brevemente sobre los progresos realizados en la aplicación del PTPA durante el período 2022-24 y se proponen nuevas actividades y resultados para el período 2024-27. También se proporciona información sobre las actividades de la Mesa y la Secretaría del Subcomité desde la primera reunión.

II. Informe sobre los progresos realizados durante el período 2022-24

4. En esta sección se informa brevemente sobre la primera reunión y la labor de la Secretaría durante el período entre reuniones.

A. Primera reunión del Subcomité de Ganadería del COAG

5. La primera reunión se celebró entre el 16 y el 18 de marzo de 2022 en modalidad virtual. A ella asistieron más de 600 delegados en representación de 129 Miembros de la FAO (123 miembros del COAG y seis no miembros) y 22 organizaciones no gubernamentales, intergubernamentales y del sector privado de todo el mundo. Durante la primera reunión, los delegados examinaron nueve temas estructurados en tres apartados temáticos: ganadería sostenible en favor de la seguridad alimentaria, la nutrición y la reducción de la pobreza; “Una salud”; y otros asuntos.
6. El COAG, en su 28.º período de sesiones, elogió la labor del Subcomité, así como el éxito de su reunión inaugural, e hizo suyo el informe de la primera reunión y las recomendaciones formuladas en él⁴. Los progresos de la FAO sobre la aplicación de estas recomendaciones se resumen brevemente en la Sección III del presente documento y también se reflejan en la documentación adicional remitida al Subcomité en su segunda reunión⁵.

B. Actividades entre reuniones

7. La Mesa del Subcomité y su Secretaría, albergada por la División de Producción y Sanidad Animal, se mostraron muy activas durante el período entre reuniones. A continuación, se presenta un resumen de sus actividades.
 - i. Se celebraron nueve reuniones de la Mesa desde la primera reunión, sobre todo en modalidad híbrida. Seis de ellas se dedicaron a la preparación del programa de la segunda reunión, y la primera reunión se celebró con divisiones y oficinas técnicas, así como oficinas regionales y subregionales pertinentes el 20 de enero de 2023, con el objetivo de determinar prioridades y posibles temas. La Secretaría y el Presidente del 28.º período de sesiones del COAG participaron en varias reuniones de la Mesa del Subcomité.
 - ii. La Mesa se reunió con los representantes de asociaciones y asociados estratégicos, como la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), la Agenda Mundial sobre la Ganadería

¹ C/2021/21, párr. 19, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ne021es>

² C/2021/21, Apéndice E, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ne021es>

³ C 2023/22, párr. 11, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/nj925es>

⁴ C 2023/22, párr. 10, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/nj925es>

⁵ <https://www.fao.org/coag-livestock/sub-committee-on-livestock/second-session/es/>

- Sostenible, la Alianza Global de Investigación sobre Gases Agrícolas de Efecto Invernadero y la Alianza sobre evaluación ambiental y desempeño ecológico de la ganadería. La Secretaría y el Presidente participaron en la 12.^a reunión de la Asociación de múltiples partes interesadas de la Agenda Mundial sobre la Ganadería Sostenible, celebrada en Dublín (Irlanda) en octubre de 2022.
- iii. En febrero de 2023, la Mesa se reunió con representantes de la Plataforma Mundial de Productos Lácteos, la Federación Internacional de Lechería, la Federación Internacional de Industrias de Piensos, la Oficina Permanente Internacional de la Carne, el Consejo Internacional Avícola y la Organización Mundial de Agricultores para estudiar oportunidades de participación del sector privado en la labor del Subcomité.
 - iv. La Secretaría presentó de manera virtual la labor del Subcomité en la 43.^a reunión de actividades de la Comisión de Producción y Sanidad Pecuarias para Asia y el Pacífico, celebrada el 11 de noviembre de 2022 en Singapur. El Presidente participó en la reunión conjunta de la FAO y la Oficina Interafricana de Recursos Animales de la Unión Africana, celebrada el 10 de mayo de 2023 en Nairobi (Kenya), y pronunció uno de los discursos principales en la 16.^a reunión de la Comisión de Desarrollo Ganadero para América Latina y el Caribe (CODEGALAC), celebrada entre el 11 y el 13 de julio de 2023 en Quito (Ecuador). El Presidente también presidió una reunión plenaria durante la Conferencia Mundial de la FAO sobre la Transformación Sostenible de la Ganadería, que tuvo lugar en la Sede de la FAO, en Roma, del 25 al 27 de septiembre de 2023⁶.
 - v. La Secretaría informó periódicamente a la Mesa acerca de la aplicación de las recomendaciones del Subcomité, en particular sobre la elaboración de la Evaluación mundial de la contribución de la ganadería a la seguridad alimentaria, los sistemas agroalimentarios sostenibles, la nutrición y las dietas saludables, y sobre las consultas relativas a la necesidad, el alcance, la naturaleza y el proceso para la elaboración de un instrumento de orientación específico de carácter voluntario con miras a la mejora sostenible de la productividad de la ganadería en pequeña escala.
 - vi. La Secretaría participó regularmente en las reuniones de la Mesa del 29.^o período de sesiones del COAG e informó sobre su labor, especialmente sobre la preparación de la segunda reunión.

III. Principales esferas de trabajo del PTPA del Subcomité: logros y avances futuros

8. El Marco estratégico de la FAO para 2022-2031 tiene por objeto impulsar una transformación para lograr sistemas agroalimentarios más eficientes, inclusivos, resilientes y sostenibles. Se ha elaborado en torno a cuatro aspiraciones principales: *una mejor producción, una mejor nutrición, un mejor medio ambiente y una vida mejor*, sin dejar a nadie atrás⁷. El PTPA traduce las *cuatro mejoras* a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) a tres esferas de trabajo principales para transformar de manera sostenible el sector de la ganadería:
 - sistemas ganaderos sostenibles en aras de la seguridad alimentaria, la nutrición y el crecimiento económico inclusivo;
 - salud animal, pública y ambiental a través del enfoque de “Una sola salud”;
 - uso de los recursos naturales, cambio climático y biodiversidad.
9. Esas esferas de trabajo principales, que se apoyan entre sí y tienen un objetivo común, estructuran el programa provisional de la segunda reunión.

⁶ COAG:LI/2024/INF/4, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np160es>

⁷ FAO. 2021. *Marco estratégico para 2022-2031*. Roma. <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/cb7099es>

10. En esta sección se informa brevemente de las actividades realizadas en el marco de esas esferas principales y se proponen avances futuros a lo largo del período 2024-27, que se describen en el Apéndice del presente documento.

A. Sistemas ganaderos sostenibles en aras de la seguridad alimentaria, la nutrición y el crecimiento económico inclusivo

11. Esta esfera de trabajo principal tiene por objeto incrementar la contribución del sector ganadero a la erradicación del hambre y todas las formas de malnutrición, la reducción de la pobreza y el desarrollo económico, centrándose especialmente en los productores en pequeña escala.

12. En su 27.º período de sesiones, el COAG solicitó a la FAO que “llevara a cabo una evaluación mundial, exhaustiva y basada en datos científicos y hechos comprobados de la contribución de la ganadería a la seguridad alimentaria, los sistemas agroalimentarios sostenibles, la nutrición y las dietas saludables”⁸. Esta evaluación también resulta pertinente para las otras dos esferas de trabajo principales.

13. La evaluación abarca las principales fuentes de alimentos derivados de animales terrestres (mamíferos, aves, insectos) de interés regional o mundial y procedentes de todos los sistemas de producción ganadera. Aplica un enfoque basado en los sistemas agroalimentarios para proporcionar datos objetivos que permitan formular una orientación equilibrada, exhaustiva y pertinente a escala local con vistas a apoyar la transformación sostenible del sector ganadero. Estaba previsto que la evaluación mundial constase de cuatro documentos relativos a cuatro componentes.

14. El documento del componente 1, titulado “Contribution of terrestrial animal source food to healthy diets for improved nutrition and health outcomes – an evidence and policy overview on the state of knowledge and gaps” (Contribución de los alimentos de origen animal terrestre a las dietas saludables con vistas a mejorar los resultados en materia de nutrición y salud: visión general de los conocimientos disponibles y las deficiencias desde el punto de vista de los datos y las políticas), se publicó en abril de 2023. Sus conclusiones se presentaron en un acto paralelo durante el 28.º período de sesiones del COAG⁹, así como en la Conferencia Mundial de la FAO sobre la Transformación Sostenible de la Ganadería y en el 137.º período de sesiones del Comité del Programa¹⁰.

15. El proyecto de documento del componente 2, titulado “Drivers of supply and demand of terrestrial animal source food - an evidence and policy overview on the state of knowledge and gaps” (Factores que determinan la oferta, la demanda de alimentos de origen animal terrestre: una visión general basada en datos objetivos y políticas sobre el estado de conocimiento y las lagunas) y el proyecto de documento del componente 3, titulado “Contribution of the livestock sector to food security and sustainable agrifood systems – benefits, constraints, synergies and trade-offs” (Contribución del sector ganadero a la seguridad alimentaria y a los sistemas agroalimentarios sostenibles: beneficios, limitaciones, sinergias y complementariedades) están disponibles en el sitio web del Subcomité para que los Miembros formulen observaciones¹¹. En el documento de debate de la segunda reunión titulado “Global assessment of the contribution of livestock to food security, sustainable agrifood systems, nutrition and healthy diets”¹² (Evaluación mundial de la contribución de la ganadería a la seguridad alimentaria, los sistemas agroalimentarios sostenibles, la nutrición y las dietas saludables), se proporciona una visión general del proceso de elaboración y las principales conclusiones de los documentos relativos a los componentes 2 y 3.

16. Se propone que el documento del componente 4 previsto originalmente, titulado “Options to sustainably change the livestock sector to better contribute to food security, healthy diets and nutrition” (Opciones para cambiar el sector ganadero de forma sostenible con miras a mejorar su

⁸ C/2021/21, párr. 14, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ne021es>

⁹ <https://www.fao.org/webcast/home/es/item/5904/icode/>

¹⁰ PC 137/5, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/nn076es>

¹¹ <https://www.fao.org/coag-livestock/sub-committee-on-livestock/second-session/es/>

¹² COAG:LI/2024/2, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np489es>

contribución a la seguridad alimentaria, las dietas saludables y la nutrición) se convierta en un instrumento mundial orientado a la acción destinado a proporcionar orientación y acelerar la transformación sostenible de la ganadería. Este instrumento se describe en la Sección IV del presente documento y en el documento de debate de la segunda reunión titulado “Marco para la transformación sostenible de la agricultura”¹³.

17. Los sistemas de producción ganadera en pequeña escala y las cadenas de valor asociadas sirven de motor económico y social, pues favorecen la seguridad alimentaria y la nutrición y proporcionan empleo y otros efectos multiplicadores a las economías locales. Sin embargo, los pequeños productores se enfrentan a varios desafíos, como acceso insuficiente a los recursos productivos y naturales, los servicios, la información, las tecnologías y las innovaciones, que lastran su productividad. Estos desafíos son más graves para las mujeres, los jóvenes, los pueblos indígenas y las poblaciones en situaciones vulnerables¹⁴.

18. En su 27.º período de sesiones, el COAG solicitó a la FAO “que elaborara un documento técnico de buenas prácticas, basado en datos científicos contrastados [...], como base para sopesar la posibilidad de iniciar negociaciones con los Miembros sobre las directrices voluntarias para aumentar la productividad de los criadores de ganado a pequeña escala”¹⁵. En respuesta a ello, la FAO presentó un documento de debate¹⁶ en la primera reunión. El Subcomité recomendó entonces al COAG que solicitara a la FAO que organizase “más consultas sobre la necesidad, el alcance, la naturaleza y el proceso para la elaboración de un instrumento de orientación específico de carácter voluntario con miras a la mejora sostenible de la productividad de la ganadería en pequeña escala”¹⁷.

19. En el documento de debate de la segunda reunión titulado “Consultas sobre un instrumento voluntario de orientación para mejorar de forma sostenible la productividad de los ganaderos en pequeña escala”¹⁸, se proporcionan las conclusiones de i) una encuesta mundial; ii) una consulta en línea; y iii) las consultas regionales con organizaciones de productores y de la sociedad civil. Los participantes de estas consultas consideraron que la existencia de un instrumento de orientación de carácter voluntario con miras a la mejora sostenible de la productividad de la ganadería en pequeña escala satisfaría una importante necesidad. También se determinaron los posibles objetivos, alcance y naturaleza, así como el proceso de elaboración del instrumento.

20. Si lo aprueba el Subcomité, el posible instrumento de orientación voluntario se elaboraría a través de un proceso inclusivo y participativo que incluiría a representantes gubernamentales, ganaderos en pequeña escala y sus organizaciones, investigadores, la sociedad civil, asociados para el desarrollo y otros actores de los sectores público y privado.

21. En su primera reunión, el Subcomité también recomendó al COAG que solicitara a la FAO que determinara las principales tendencias, perturbaciones y crisis que podrían generar repercusiones en el sector ganadero mundial e informara a los Miembros al respecto¹⁹. Se previó que el primer estudio se centrara en la repercusión de la pandemia de la enfermedad por coronavirus (COVID-19) en el sector ganadero, empleando varios estudios de casos de diferentes regiones. Este estudio no se realizó debido a falta de financiación.

¹³ COAG:LI/2024/3, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np186es>

¹⁴ COAG:LI/2024/5, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np187es>

¹⁵ C/2021/21, párr. 14, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ne021es>

¹⁶ COAG:LI/2022/3, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ni039es>

¹⁷ COAG/2022/5, párr. 21, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ni966es>

¹⁸ COAG:LI/2024/4, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np206es>

¹⁹ COAG/2022/5, párr. 17, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ni966es>

B. Salud animal, pública y ambiental a través del enfoque de “Una sola salud”

22. La FAO trabaja en estrecha colaboración con la OMSA, la Organización Mundial de la Salud (OMS) y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) para aplicar conjuntamente el enfoque de “Una sola salud”, que persigue abordar de manera integral las amenazas que plantean las enfermedades en la interfaz entre las personas, los animales y el entorno ambiental.

23. El Subcomité supervisa la incorporación del enfoque de “Una sola salud” y del enfoque de bioseguridad al sector ganadero. Para ello, se presentan informes periódicos sobre el apoyo que presta la FAO a los Miembros en el desarrollo de las capacidades y la ejecución de la Senda progresiva para la gestión de la bioseguridad y el perfeccionamiento de los marcos nacionales de alerta temprana de Una sola salud.

24. En el documento de debate de la segunda reunión titulado “Review of progress on mainstreaming One Health and biosecurity”²⁰ (Examen de los progresos sobre la incorporación de Una sola salud y de la bioseguridad), se informa sobre los importantes progresos alcanzados por la FAO en los avances relativos a Una sola salud y la bioseguridad, y aboga por llevar a cabo buenas prácticas de bioseguridad desde la producción doméstica hasta la que traspasa fronteras internacionales. Cabe destacar la labor de la FAO sobre la incorporación del enfoque de “Una sola salud” mediante la integración de la salud animal en las evaluaciones de los sistemas sanitarios nacionales, así como el apoyo a los Miembros para que accedieran a inversiones, en particular a través del Fondo contra Pandemias, para fortalecer las capacidades de los servicios de salud animal.

25. La FAO seguirá apoyando a los Miembros para acelerar la aplicación de la Senda progresiva para la gestión de la bioseguridad, con vistas a reducir las enfermedades animales y zoonóticas, y recopilar y compartir los conocimientos y los datos empíricos sobre los beneficios de la aplicación del enfoque de “Una sola salud” y los protocolos de bioseguridad;

26. En su 27.º período de sesiones, el COAG subrayó la importancia de la responsabilidad compartida de la FAO en la promoción del uso prudente y responsable de los antimicrobianos en los sectores alimentario y agrícola. El COAG alentó además a la FAO a explorar ingredientes alternativos para sustituir los antimicrobianos como promotores del crecimiento²¹.

27. En su primera reunión, el Subcomité recomendó al COAG que solicitara lo siguiente a la FAO: i) que recopilase datos científicos sobre prácticas de alimentación alternativas para reemplazar el uso de los antimicrobianos de importancia médica empleados como promotores del crecimiento, así como sobre su eficacia e inocuidad, y que realizara, en colaboración con la OMSA y con instituciones académicas y de investigación, un inventario de esas prácticas de alimentación alternativas y difundiera los conocimientos conexos, y ii) que difundiese las experiencias acertadas y buenas prácticas, incluidos los conocimientos tradicionales, a fin de prestar apoyo a los Miembros para reducir la necesidad de antimicrobianos²².

28. En el documento de debate de la segunda reunión titulado “Alternative feeding practices to promote responsible use of antimicrobials”²³ (Prácticas de alimentación alternativas para promover el uso responsable de los antimicrobianos), se describe cómo está respondiendo la FAO a las solicitudes anteriores. La FAO está recopilando y compartiendo información sobre una combinación de tecnologías de elaboración de piensos, alimentación de precisión y aditivos e ingredientes funcionales para piensos que incrementan la eficiencia de los piensos, la salud animal y la productividad, y también está apoyando su adopción.

29. Como parte integrante de las iniciativas de la FAO que abordan la resistencia a los antimicrobianos, la FAO ha elaborado un repositorio de recursos basado en la Web sobre buenas prácticas e historias de éxito sobre el uso responsable de los antimicrobianos para reducir la necesidad

²⁰ COAG:LI/2024/6, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np161es>

²¹ C 2021/21, párrs. 23-26, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ne021es>

²² COAG/2022/5, párrs. 38 y 39, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ni966es>

²³ COAG:LI/2024/7, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np230es>

de su utilización en los sistemas agroalimentarios. La FAO seguirá compartiendo conocimientos y difundiendo información sobre prácticas de alimentación avanzadas y alternativas.

C. Uso de los recursos naturales, cambio climático y biodiversidad

30. La FAO es el organismo responsable de varios indicadores de los ODS relativos al cambio climático y los recursos naturales. Elabora instrumentos, métodos y protocolos para evaluar las repercusiones ambientales de los sistemas ganaderos, el estado de la biodiversidad, en particular el de los recursos zoogenéticos para la alimentación y la agricultura²⁴, y determina buenas prácticas²⁵ a nivel nacional.

31. Comprender las fuentes y repercusiones de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) procedentes de los sistemas pecuarios resulta fundamental para determinar y priorizar opciones de mitigación. Los principales GEI emitidos por la ganadería son el dióxido de carbono, el óxido nitroso y el metano, que tienen vidas útiles diferentes en la atmósfera y, por tanto, también repercusiones diferentes en el calentamiento de la Tierra a largo plazo.

32. La fermentación entérica es una importante fuente de metano, un contaminante climático de vida corta. La reducción del metano permite disfrutar de los beneficios climáticos con más rapidez, en particular en el sector ganadero. Por esta razón, se estableció el Compromiso Mundial sobre el Metano en el 26.º período de sesiones de la Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, con el objetivo de reducir las emisiones de metano un 30 % para 2030 en comparación con los niveles de 2020. A mayo de 2024, 158 países se habían unido al Compromiso Mundial sobre el Metano²⁶.

33. En su 28.º período de sesiones, el COAG aprobó el proyecto revisado de PTPA para 2022-25, en el que se establece, entre otras cosas, que el Subcomité “realizará un seguimiento del desarrollo de métodos para la mitigación del cambio climático y la adaptación a este, y el apoyo de la FAO a los Miembros para que integren las metas de mitigación y adaptación relacionadas con la ganadería en las políticas climáticas nacionales”²⁷.

34. En el documento de debate de la segunda reunión titulado “Avances en los métodos aplicados para la adaptación al cambio climático y la mitigación de sus efectos”²⁸ se describen los progresos realizados en la elaboración de métodos para la adaptación al cambio climático y la mitigación de sus efectos en el sector ganadero. En él se destaca el apoyo de la FAO a los Miembros en materia de ganadería y cambio climático y las oportunidades para acceder a los mercados del carbono.

35. La FAO continuará siguiendo los avances en los métodos para la mitigación del cambio climático y la adaptación al mismo, así como ayudando a los Miembros, según convenga, a recopilar datos para mejorar las evaluaciones de las emisiones de GEI y elaborar informes sobre las emisiones derivadas del sector ganadero. También elaborará un documento de orientación sobre las oportunidades para que los Miembros participen en los mercados del carbono voluntarios y conformes a las normas dentro del sector ganadero.

36. El fomento de prácticas de pastoreo regenerativo y la restauración de los pastizales degradados pueden contribuir a la retención de carbono por el suelo, al tiempo que mejoran la biodiversidad y la calidad del agua, especialmente en los sistemas de pastoreo extensivo. La mejora de la gestión del estiércol puede evitar la pérdida de nutrientes, contribuir a la salud de los suelos y producir energía renovable.

²⁴ <https://www.fao.org/dad-is/es/>

²⁵ Véase el Instrumento para la evaluación del desempeño agroecológico (TAPE) (<https://www.fao.org/agroecology/tools-tape/es/>) y el Modelo de evaluación ambiental para la ganadería mundial (GLEAM) (<https://www.fao.org/gleam/resources/es/>).

²⁶ <https://www.globalmethanepledge.org/>

²⁷ COAG/2022/21 párr. 29, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/nj142es>

²⁸ COAG:LI/2024/8, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np185es>

37. En el documento de debate de la segunda reunión titulado “Managing soil, land and water resources for sustainable livestock production”²⁹ (Gestión de los recursos de suelos, tierras y aguas para una producción ganadera sostenible), se proporciona una visión general de las repercusiones de la producción ganadera en el medio ambiente y cómo se pueden reducir las consecuencias negativas mediante la adopción de soluciones basadas en los ecosistemas, las buenas prácticas de gestión y las innovaciones. Mediante la adopción de buenas prácticas para garantizar la utilización sostenible de los recursos de suelos, tierras y aguas, el sector ganadero puede contribuir a la conservación de la biodiversidad y a importantes funciones de los ecosistemas.

38. La FAO seguirá ayudando a los Miembros a abordar los vínculos entre la producción ganadera y la gestión sostenible de los recursos naturales (suelos, tierras y aguas) de manera integrada. La FAO también elaborará y difundirá productos de conocimiento y soluciones innovadoras relacionadas con la eficiencia de uso del nitrógeno, su uso circular y su gestión sostenible.

39. Casi el 90 % de las especies de plantas que florecen dependen, en alguna medida, de los polinizadores y los servicios de polinización que estos proporcionan, y las abejas proporcionan importantes servicios de polinización para los cultivos y las plantas silvestres³⁰. La apicultura también proporciona numerosos beneficios para el desarrollo rural, la nutrición y la generación de ingresos en todo el mundo. En su 19.^a reunión ordinaria, celebrada en julio de 2023, la Comisión de Recursos Genéticos para la Alimentación y la Agricultura consideró las necesidades y prioridades a las que podría responder una plataforma mundial de polinizadores y recomendó que el Consejo de la FAO solicitara a la Organización que estudiara las posibles modalidades de dicha plataforma³¹. En el Foro internacional de acción sobre la apicultura sostenible y la polinización³², organizado por la FAO y el Gobierno de Eslovenia el 22 y 23 de mayo de 2024, se recomendó el establecimiento de una asociación mundial sobre la apicultura y la polinización. La FAO estudiará el establecimiento de una asociación mundial de múltiples partes interesadas sobre la apicultura y la polinización.

40. En colaboración con asociados pertinentes, la FAO elaborará evaluaciones y documentos técnicos y de políticas sobre la gestión sostenible de pastizales, la diversidad de los recursos zoogenéticos para la alimentación y la agricultura, y los servicios ecosistémicos ofrecidos por la ganadería. Continuará siguiendo la aplicación de la solicitud del COAG en su 27.^o período de sesiones de que la FAO incorpore su labor sobre los pastizales y el pastoreo para garantizar la consideración sistemática de estos en sus programas técnicos y de políticas³³.

41. Un ejemplo de incorporación de los pastizales y el pastoreo en la labor de la FAO es la colaboración entre la División de Producción y Sanidad Animal (NSA) y la División de Actividad Forestal (NFO) de la FAO, que tiene por objeto mostrar y promover las complementariedades entre la actividad forestal y la producción ganadera. En el documento de debate titulado “Vínculos entre las actividades forestales y la agricultura: una vía para integrar los bosques, los árboles y el ganado en los sistemas silvopastoriles de tierras secas”³⁴, se describen numerosos ejemplos de países donde el silvopastoralismo ha mejorado la producción, la economía, la nutrición y los medios de vida de las comunidades que viven en zonas secas y ha contribuido a la salud de los ecosistemas, a la restauración de estos y al suministro de los servicios que proporcionan, así como a la adaptación al cambio climático y la resiliencia.

42. En 2024, se presentará un tema conjunto que abordará las cuestiones transversales e interrelacionadas para la *intensificación de las medidas relativas a los vínculos entre la agricultura y la actividad forestal* en el 27.^o período de sesiones del Comité Forestal (COFO) y el 29.^o período de

²⁹ COAG:LI/2024/10, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np399es>

³⁰ Aizen, M.A., Basu, P., Bienefeld, K., Biesmeijer, J.C., Garibaldi, L.A., Gemmill-Herren, B., Imperatriz-Fonseca, V.L., Klein, A.-L., Potts, S.G., Seymour C.L. y Vanbergen, A.J. 2023. *Sustainable use and conservation of invertebrate pollinators*. Estudio informativo n.º 72. Comisión de Recursos Genéticos para la Alimentación y la Agricultura. Roma, FAO. <https://doi.org/10.4060/cc6499en>

³¹ CGRFA-19/23/Report, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/nn203es>

³² <https://www.fao.org/events/detail/international-forum-for-action-on-sustainable-beekeeping-and-pollination/en>

³³ COAG:LI/2024/INF/7, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np209es>

³⁴ COAG:LI/2024/9, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np188es>

sesiones del COAG a fin de destacar las oportunidades para una mayor integración entre los sectores de la agricultura y la actividad forestal con vistas a abordar los desafíos mundiales, entre ellos, poner fin al hambre, detener la deforestación y combatir el cambio climático y la pérdida de biodiversidad.

43. En 2022, la Asamblea General de las Naciones Unidas pidió a la FAO que facilitase la celebración del Año Internacional de los Pastizales y los Pastores³⁵ en 2026. La División de Producción y Sanidad Animal colaborará con la División de Actividad Forestal en la celebración del Año Internacional de los Pastizales y los Pastores, en cooperación con asociados y con el Subcomité, así como el Grupo de trabajo sobre los bosques y los sistemas agrosilvopastoriles de tierras secas del Comité Forestal.

IV. Plan de acción mundial para la transformación sostenible de la ganadería

44. En su 27.º período de sesiones, el COAG solicitó a la FAO que “reforzara su apoyo técnico y en materia de políticas a los Miembros recopilando los datos y conocimientos apropiados y elaborando instrumentos para guiar a los países en la formulación de mecanismos institucionales con miras a la preparación y aplicación de políticas ganaderas e inversiones en el sector, incluido el aumento de los recursos, en relación con el logro de los ODS”³⁶. También pidió a la FAO “que promoviera el intercambio de información, la difusión de buenas prácticas y la cooperación técnica en favor de la sostenibilidad de la producción ganadera”³⁷.

45. Para responder a estas solicitudes, la FAO formuló el *Marco para la transformación sostenible de la ganadería*. En el documento de debate de la segunda reunión conexo³⁸, se describen los cinco pilares de dicho marco. El Marco para la transformación sostenible de la ganadería se presentó en la Conferencia Mundial de la FAO sobre la Transformación Sostenible de la Ganadería.

46. En el documento se destaca la necesidad de armonizar el proceso de aplicación del Marco con el proceso de la evaluación mundial. Esta armonización llevaría a la elaboración de un Plan de acción mundial para la transformación sostenible de la ganadería a fin de acelerar la contribución de todas las partes interesadas en el sector ganadero al logro de la Agenda 2030. El Plan de acción mundial se basaría en los resultados de la evaluación mundial y en las esferas de trabajo principales del Subcomité, tendría carácter voluntario y complementaría a las estrategias y planes de acción de la FAO existentes.

47. Si el Subcomité lo recomienda y el COAG lo aprueba, se propone que el Plan de acción mundial se elabore a través de un enfoque participativo y se examine en una reunión extraordinaria específica del Subcomité, la cual se propone que se celebre en 2025; a continuación, la versión revisada del Plan de acción mundial se remitiría al Subcomité en su tercera reunión, prevista para su celebración en junio o julio de 2026.

V. Planificación y seguimiento de actividades en el marco del Programa de trabajo plurianual

48. El Programa de trabajo plurianual (PTPA) ayuda al Subcomité a centrarse en las prioridades determinadas por el COAG. Permite preparar con minuciosidad las metas y los resultados acordados a lo largo de cuatro años, con tiempo suficiente para debates informados y deliberaciones en las reuniones. Se sugiere dedicar cada reunión a tres o cuatro resultados.

49. Se elaborará un plan de actividades detallado para cada uno de los resultados propuestos y se presentarán los progresos realizados en las reuniones de la Mesa del Subcomité, que se celebran regularmente, así como en las reuniones de la Mesa del COAG, según convenga. En el Cuadro 1 del Apéndice al final de este documento se ofrece un plan a seguir durante las próximas tres reuniones del

³⁵ <https://iyrp.info/>

³⁶ C/2021/21, párr. 12, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ne021es>

³⁷ C/2021/21, párr. 13, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ne021es>

³⁸ COAG:LI/2024/3, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/np186es>

Subcomité. Esto constituye la base del PTPA, que se presenta como plan eslabonado. El Subcomité puede, en cada reunión, examinar el PTPA y proporcionar orientación sobre las prioridades para su próxima reunión, así como sobre las modalidades pertinentes.

50. De conformidad con su reglamento y mandato³⁹, el Subcomité, entre otras actividades, elaborará un programa plurianual para su labor, que presentará al COAG para su consideración y aprobación, e informará al Comité sobre sus actividades. También colaborará con organizaciones especializadas y asociaciones de múltiples partes interesadas existentes. Las modalidades de colaboración y participación se definirán con cada asociado, en consonancia con las asociaciones ya establecidas, las esferas de sinergias y colaboración determinadas y las políticas y estrategias de la FAO pertinentes.

VI. Financiación del programa de trabajo del Subcomité

51. La FAO estableció un proyecto de donantes múltiples para apoyar la ejecución del programa de trabajo del Subcomité. Las contribuciones financieras realizadas por Australia, Francia, Irlanda y Suiza sufragaron los costos operacionales de las dos primeras reuniones. Se precisan recursos adicionales para llevar a cabo las actividades previstas y organizar reuniones en el futuro. En su 165.º período de sesiones, celebrado en 2020, el Consejo de la FAO se mostró de acuerdo con la recomendación del COAG de considerar la revisión del mecanismo de financiación en posteriores períodos de sesiones del COAG con miras a explorar otras opciones de financiación⁴⁰. La Mesa y la Secretaría del Subcomité han examinado este asunto durante el período entre reuniones con el objetivo de elaborar una propuesta.

³⁹ C/2021/21, Apéndice E, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ne021es>

⁴⁰ CL 165/REP, <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/ne381es>

Apéndice

Cuadro 1: Principales realizaciones e hitos del Programa de trabajo plurianual (2024-27) del Subcomité de Ganadería del Comité de Agricultura

	Segunda reunión (16-18 de julio de 2024)	Período entre reuniones	Tercera reunión (2026, fecha por determinar)	Período entre reuniones	Cuarta reunión (2028, fecha por determinar)
Sistemas ganaderos sostenibles en aras de la seguridad alimentaria y la nutrición y del crecimiento económico inclusivo	Evaluación mundial ⁴¹ : Documentos de los componentes 2 y 3	Documentos de los componentes remitidos a los Miembros durante un período de tres meses Examen, finalización y publicación			
	Consultas sobre un instrumento de orientación de carácter voluntario con miras a la mejora de la productividad de la ganadería en pequeña escala		Proyecto de directrices voluntarias para aumentar de manera sostenible la productividad de los criadores de ganado a pequeña escala	Consultas con los Miembros	Proyecto de directrices voluntarias revisado
Salud animal, pública y ambiental a través del enfoque de “Una sola salud”	Integración del enfoque de “Una sola salud” y de la bioseguridad en el sector ganadero		Progresos respecto de la incorporación del enfoque de “Una sola salud” y de la bioseguridad		Progresos respecto de la incorporación del enfoque de “Una sola salud” y de la bioseguridad
	Prácticas de alimentación alternativas para promover el uso responsable de los antimicrobianos	Repositorio de prácticas de alimentación alternativas actualizado	Resistencia a los antimicrobianos: El costo económico de tomar medidas o no hacerlo		
Uso de los recursos naturales, cambio climático y biodiversidad	Avances en los métodos aplicados para la adaptación al cambio climático y la mitigación de sus efectos		Soluciones innovadoras para la eficiencia de uso del nitrógeno y la gestión sostenible del mismo		Documento de orientación sobre las oportunidades que tiene el sector ganadero para participar en los mercados del carbono
Transformación sostenible de la ganadería	Marco para la transformación sostenible de la ganadería	<ul style="list-style-type: none"> Consultas regionales (de enero a junio de 2025) Proyecto de Plan de acción mundial para la transformación sostenible de la ganadería examinado en una reunión extraordinaria del Subcomité (octubre de 2025) 	Proyecto de Plan de acción mundial revisado		Aplicación del Plan de acción mundial
Programa de trabajo plurianual (PTPA)	Examen del proyecto de PTPA para 2024-27		Examen del proyecto de PTPA para 2026-29		Examen del proyecto de PTPA para 2028-2031

⁴¹ Evaluación mundial de la contribución de la ganadería a la seguridad alimentaria, los sistemas alimentarios sostenibles, la nutrición y las dietas saludables.