

Conferencia Mundial de la FAO sobre la

# **Transformación Sostenible** de la Ganadería

Una mejor producción, una mejor nutrición, un mejor medio ambiente y una vida mejor









Sede de la FAO, Roma (Italia) 25-27 de septiembre de 2023

**DOCUMENTO** DE EXPOSICIÓN DE CONCEPTOS



# **PROPUESTA**

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) está organizando la primera Conferencia Mundial sobre la Transformación Sostenible de la Ganadería, con el tema "Una mejor producción, una mejor nutrición, un mejor medio ambiente y una vida mejor", que se celebrará del 25 al 27 de septiembre de 2023. La Conferencia Mundial sobre la Transformación Sostenible de la Ganadería proporcionará un foro neutral para que los Miembros de la FAO, los productores, los científicos, los organismos de desarrollo, los responsables de la formulación de políticas, la sociedad civil, los líderes de opinión y el sector privado mantengan diálogos sobre las innovaciones y los medios para producir de forma eficiente alimentos de origen animal más nutritivos, inocuos y accesibles con una menor huella ecológica, y contribuir a la creación de sistemas ganaderos locales dinámicos y diversificados que sean más resilientes a las crisis y las perturbaciones.

# **FUNDAMENTO**

La FAO presta apoyo a sus Miembros con el fin de fortalecer la contribución de los sistemas ganaderos al logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). La labor de la FAO en materia de sistemas ganaderos sostenibles conjuga las cuatro mejoras de su Marco estratégico para 2022-2031: una mejor producción, una mejor nutrición, un mejor medio ambiente y una vida mejor. Los sistemas ganaderos sostenibles desempeñan un papel importante en la consecución de cada una de estas aspiraciones.

Lograr una mejor producción de los sistemas de ganadería es una aspiración importante y respalda cada una de las otras tres mejoras. En muchas partes del mundo, las innovaciones técnicas y organizativas, como las mejoras de la alimentación animal, la genética, la sanidad animal, las prácticas ganaderas y la tecnología de la información, están aumentando la productividad del ganado, los cultivos forrajeros y los pastos. En el Sur del mundo, los sistemas de producción ganadera extensivos y semiextensivos siguen generando la mayor parte de los alimentos de origen animal, mientras que en el Norte predominan los sistemas industriales altamente intensivos. Al hacer comparaciones dentro de un mismo sistema ganadero, se descubren grandes variaciones de productividad, lo cual indica la existencia de un margen considerable para mejorar la eficiencia mediante la adopción de mejores prácticas en cada contexto específico. La transformación sostenible de los sistemas ganaderos debería garantizar que los recursos naturales se utilicen de manera eficiente para reducir al mínimo las externalidades medioambientales, se eviten las repercusiones sociales negativas, y se asegure la salud y el bienestar más adecuados posibles de los animales que se crían.

La finalidad del ODS 2 es poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible. Sin embargo, aproximadamente una de cada nueve personas padece hambre o está subalimentada, principalmente en los países de ingresos medios y bajos. Las carencias de micronutrientes afectan a alrededor de 2 000 millones de personas en todo el mundo. Los países no se encuentran en vías de alcanzar el reto del Hambre cero y las diferentes crisis (por ejemplo, la pandemia de la enfermedad por coronavirus [COVID-19], los fenómenos climáticos extremos y los conflictos) están agravando las dificultades. Los alimentos de origen animal tienen un alto contenido de nutrientes y

proporcionan energía y muchos nutrientes esenciales, como proteínas, ácidos grasos y micronutrientes, con lo que contribuyen en gran medida a una **mejor nutrición**. No obstante, el consumo de alimentos de origen animal no está equitativamente distribuido entre regiones, grupos de edad o niveles de ingresos. Muchos grupos no consumen suficientes cantidades de alimentos de origen animal para satisfacer sus necesidades nutricionales, mientras que otros consumen más de lo que requieren sus necesidades alimentarias. Dicho esto, se prevé que, a nivel mundial, la demanda de leche, carne y huevos seguirá aumentando en el futuro, impulsada por el crecimiento de la población, la urbanización y el aumento de los ingresos en los países en desarrollo.

Los sistemas de ganadería hacen un uso considerable de los recursos naturales, emiten gases de efecto invernadero y, si no se los gestiona de forma sostenible, pueden contribuir a un cambio perjudicial del uso de la tierra, a la degradación de la tierra y a la contaminación ambiental. La transformación sostenible de la ganadería debería optimizar la contribución de los sistemas ganaderos a un **mejor medio ambiente**. Es necesario que los sistemas de ganadería contribuyan a la conservación de la biodiversidad y a los servicios ecosistémicos, como el ciclo de los nutrientes, la fijación del carbono orgánico en el suelo y la conservación de los paisajes agrícolas.

La ganadería es un elemento clave de los medios de vida de más de 1 000 millones de personas. Además de alimentos nutritivos, proporciona empleo, ingresos, seguros, fertilizante y potencia de tiro, y constituyen un importante activo para los pequeños productores, en particular los pastores. La producción ganadera está aumentando para satisfacer la demanda, pero los pequeños productores no están logrando participar plenamente en el crecimiento del sector y afrontan cada vez más dificultades para mantenerse en el negocio. Por ejemplo, una gran proporción de los ganaderos con ingresos bajos son mujeres; pese a ello, a menudo tienen menos acceso a los recursos productivos y los mercados que los hombres, lo que les impide obtener grandes beneficios de su ganado. La transformación sostenible de la ganadería debería garantizar el reconocimiento de la diversidad de los sistemas ganaderos y basarse en las múltiples contribuciones que realiza la ganadería a una **vida mejor**, al tiempo que debería integrarse plenamente en la política de desarrollo rural.

La Conferencia Mundial sobre la Transformación Sostenible de la Ganadería evaluará de manera exhaustiva la contribución de la ganadería a la seguridad alimentaria y la nutrición empleando los hallazgos científicos más recientes. Proporcionará datos objetivos para la formulación de políticas sobre cómo incrementar de la mejor manera la productividad de todos los sistemas ganaderos a través de innovaciones destinadas a mejorar las prácticas relacionadas con la alimentación de los animales, la genética y la cría de ganado. Se prestará atención a la salud y el bienestar de los animales debido a sus vínculos con la mejora de la productividad, la salud humana y la salud del medio ambiente. La tecnología de la información y la digitalización generarán datos empíricos que contribuyan a la promoción de la ganadería de precisión como modo de aumentar la eficiencia de la producción y crear empleo decente. El tema relativo al medio ambiente constituirá un medio para determinar buenas prácticas a fin de hacer un uso óptimo de los recursos naturales y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Se estudiarán las oportunidades para integrar

mejor los sistemas ganaderos en la bioeconomía. Las perspectivas de los pequeños productores se mantendrán como un hilo continuo en todas las reuniones.

Confiamos en que el acto generará datos empíricos que permitan tomar medidas destinadas a realizar los objetivos del Marco estratégico de la FAO para 2022-2031, con miras a la trasformación hacia sistemas agroalimentarios MÁS eficientes, inclusivos, resilientes y sostenibles para conseguir una mejor producción, una mejor nutrición, un mejor medio ambiente y una vida mejor, sin dejar a nadie atrás y contribuyendo así al logro de los ODS, en especial de los ODS 1, 2 y 12.

#### **OBJETIVOS**

La Conferencia Mundial sobre la Transformación Sostenible de la Ganadería reunirá a una amplia variedad de partes interesadas pertinentes para que examinen y sinteticen información objetiva sobre soluciones innovadoras para la transformación sostenible de la ganadería, la posible ampliación de la escala y la adopción, centrando la atención en los países afectados por la inseguridad alimentaria. En particular, los objetivos de la Conferencia Mundial sobre la Transformación Sostenible de la Ganadería son los siguientes:

- i) sensibilizar sobre la contribución de la producción ganadera sostenible a la aplicación del Marco estratégico de la FAO para 2022-2031, con miras al logro de los ODS en los planos mundial, regional y nacional;
- ii) compartir información y conocimientos sobre la orientación estratégica y los avances técnicos en relación con la producción ganadera sostenible a escala mundial;
- iii) demostrar el liderazgo técnico y la capacidad de convocatoria de la FAO para ayudar a sus Miembros a conseguir una producción ganadera sostenible.

# **RESULTADOS PREVISTOS**

La Conferencia Mundial sobre la Transformación Sostenible de la Ganadería tiene tres resultados previstos, a saber:

- i) el establecimiento de prioridades para la movilización y puesta en común de recursos científicos, técnicos y financieros a fin de conseguir una transformación sostenible de la ganadería en todo el mundo;
- ii) la publicación de las deliberaciones como guía basada en datos empíricos para promover la producción ganadera sostenible mediante la adopción de las prácticas, asociaciones y políticas apropiadas;
- iii) la propuesta de una serie de recomendaciones para orientar la innovación activa en favor de la producción ganadera sostenible en todo el mundo.

# **TEMAS**

**Mejores sistemas de producción ganadera:** se examinarán cuestiones relacionadas con la gestión y el uso de los piensos y los recursos zoogenéticos, la salud y el bienestar de los animales, la digitalización y la ganadería de precisión.

Alimentos de origen animal para mejorar la nutrición: se presentarán los conocimientos más avanzados sobre la contribución de los alimentos de origen animal a la seguridad alimentaria y la nutrición y a una alimentación saludable.

Soluciones basadas en la ganadería para mejorar el medio ambiente: se compartirá información sobre buenas prácticas e iniciativas para optimizar el uso de los recursos naturales y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

**Una vida mejor:** entre otras cosas, se examinará el modo de ayudar a los pequeños productores de ganado a mejorar sus medios de vida y sus ingresos mediante políticas y servicios inclusivos que fomenten una producción ganadera más eficiente y resiliente.

# COMPOSICIÓN DEL PROGRAMA

Actualmente, está previsto que en el programa se incluya una sesión plenaria de apertura con discursos principales, una serie de cuatro sesiones plenarias con presentaciones y debates moderados dedicadas a los temas relativos a una mejor producción, una mejor nutrición, un mejor medio ambiente y una vida mejor, respectivamente, así como una sesión plenaria de clausura que incluirá una sesión ministerial de alto nivel. Se prestarán servicios de interpretación simultánea en árabe, chino, español, francés, inglés y ruso para la reunión de tres días. Se prevé que, en la Conferencia Mundial, que también se transmitirá por la Web, participarán unas 400 personas. En un futuro cercano, se pondrá en marcha un sitio web de la Conferencia Mundial sobre la Transformación Sostenible. Para más información, diríjase a Livestock-Conference@fao.org.

Documento preparado el 22 de mayo de 2023