

VOLUMEN 13 NÚMERO 1 AÑO 2022

REVISTA SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGROECOLÓGICOS

GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE AGROFORESTERIA UNILLANOS



EDITORIAL

La organización mundial de sanidad animal (WOAH, anteriormente conocida como OIE), recoge y analiza periódicamente información sobre las enfermedades de origen animal que emergen en cualquier punto del planeta y expone los siguientes datos publicados en el documento titulado: "Sanidad animal mundial. Un desafío múltiple" (OIE, 2011), para que sean considerados por las autoridades sanitarias gubernamentales, las entidades de formación en el área y los profesionales del sector; como un documento que aporta lineamientos específicos y un marco general para la formación veterinaria en el mundo. En este documento se presentan datos de gran importancia sobre la transmisión de agentes infecciosos entre los animales y el hombre, algunos de los cuales se presentan a continuación: El 60% de los patógenos humanos son de origen animal. El 75% de las enfermedades animales emergentes pueden transmitirse a los humanos. Cada ocho meses surge una enfermedad emergente. La humanidad depende de la agricultura y la ganadería para su alimentación; sin embargo, más del 20% de las pérdidas actuales de producción animal están ligadas a las enfermedades de los animales. La demanda mundial estimada de proteínas animales habrá aumentado un 50% de aquí a 2030, debido en parte, a la emergencia de las clases medias en los países en desarrollo y a sus nuevos hábitos de consumo. El incremento subsecuente de la producción animal plantea nuevos retos, también en el campo del control de enfermedades. Los conservacionistas han reconocido y promovido lo que se conoce como los "principios de Manhattan" (www.oneworlddonehealth.org), indicando que la salud y la sostenibilidad de la vida silvestre en reservas naturales son mutuamente interdependientes con la salud de las comunidades humanas y los sistemas de producción animal que las rodea (Osofsky *et al.*, 2005). Siendo este el pilar fundamental de reconocimiento de la importancia de anudar esfuerzos en el entendimiento de las dinámicas de los agentes infecciosos entre las diversas interfaces ecosistema (animales silvestres), poblaciones humanas, producciones animales (animales domésticos). En ese sentido, dentro de un trabajo interdisciplinario reciente, la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y Alimentación-FAO, la OIE y la Organización Mundial de la Salud -OMS han reconocido una responsabilidad conjunta de hacer frente a las zoonosis y a otras enfermedades de alto impacto socioeconómico (FAO, OIE y WHO, 2019); juntas han desarrollado una nota conceptual tripartita que sienta una orientación estratégica y propone una base de colaboración internacional a largo plazo, con el objeto de coordinar las actividades en el ámbito mundial para superar los riesgos para la salud en la interfaz entre humanos, animales y ecosistemas. Esta colaboración es conocida como el enfoque: "Una sola salud". Recientemente el Programa del Medio Ambiente de las Naciones Unidas (UNEP) se ha sumado a esta alianza, generando el documento "Working together for the health of humans, animals, plants and the environment", siendo este la ruta a seguir dentro del plan conjunto de acción 2022–2026 (<https://www.fao.org/3/cc2289en/cc2289en.pdf>) documento que debería estar en la mesa de la toma de políticas públicas de los diferentes territorios del mundo, en especial de Colombia.

FAO, The World Organisation for Animal Health, OIE, The World Health, WHO. 2019. Organization Taking a Multisectoral, One Health Approach: A Tripartite Guide to Addressing Zoonotic Diseases in Countries. Disponible en:

https://www.oie.int/fileadmin/Home/eng/Media_Center/docs/EN_TripartiteZoonosesGuide_webversion.pdf

Organización mundial de sanidad animal, OIE. 2011. Sanidad animal un desafío múltiple. Disponible en: https://www.oie.int/fileadmin/Home/esp/Media_Center/docs/pdf/Key_documents/ANIMAL-HEALTH-ES-FINAL.pdf

Osofsky, S.A., Cleaveland, S., Karesh, W.B., Kock, M.D., Nyhus, P.J., Starr, L., Yang, A. (Eds.), 2005. Conservation and Development Interventions at the Wildlife/Livestock Interface: Implications for Wildlife, Livestock and Human Health. Gland, Switzerland/Cambridge, UK.

MVZ. Esp. MSc. PhD. DUMAR ALEXANDER JARAMILLO HERNÁNDEZ.

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE AGROFORESTERIA