

La protección a la biodiversidad es indispensable para evitar mayor número de enfermedades

En los últimos cien años, 340 nuevas enfermedades infecciosas han sido reportadas a nivel mundial

La nueva normalidad debe incluir una atención al medio ambiente porque en paralelo al COVID-19, la afectación al medio ambiente genera **siete millones de muertes anuales, solamente relacionadas con la contaminación ambiental.**

Así lo expresó el investigador de la **Universidad de Guadalajara** (UdeG) y especialista en enfermedades infecciosas, doctor **Héctor Raúl Pérez Gómez** al participar en el **X Coloquio Internacional de Biodiversidad, Recursos Naturales y Sociedad**, que forma parte de las actividades de la **Feria Internacional del Libro de Guadalajara** (FIL).

“COVID-19 ha cobrado la vida de 5 millones de personas y esa atención al medio ambiente sin lugar a dudas no debe perder de vista la eficiencia energética, las energías renovables, la movilidad eficiente y responsable, detener la deforestación, el sacrificio y comercio de fauna silvestre”, apuntó.

Sin lugar a dudas, dijo, **esta ha sido una de las pandemias que más enseñanzas ha dejado** desde el punto de vista biológico, médico, económico, sociopolítico y si lo aprendido no se pone en práctica con estrategias fundamentales, se corre el riesgo de vivir muchas más epidemias y pandemias por diferentes patógenos, que no se generan de un día para otro, sino a lo largo de años y décadas y los humanos somos los principales promotores de ellas.

“Lo que ocurrió con la infección con murciélagos y el COVID tiene que ver con la afectación al medio ambiente, con el atentado a las especies mayores, y que ha propiciado que se infecten animales silvestres”, señaló.

Informó que **en los últimos cien años, 340 nuevas enfermedades infecciosas han sido reportadas a nivel mundial**, 60 por ciento son zoonosis, es decir, que de manera natural son transmisibles de los animales vertebrados al hombre.

“Es fundamental robustecer los sistemas de vigilancia epidemiológica en todo el mundo y de las diversas enfermedades infecciosas que sabemos que pueden convertirse en enfermedades epidémicas o pandémicas y reforzar la vigilancia virológica por el tema de las variantes que se están presentando con COVID-19, que pueden presentarse en otros patógenos”, apuntó.

El doctor **Rodolfo Dirzo Minjarez** profesor de la Universidad de Stanford, California, compartió que hoy en día la manifestación de la biodiversidad es enorme y se estima que **existen 335 mil especies de plantas vasculares, 4 mil 100 especies de mamíferos, 10 mil 100 especies de aves** y se cuenta con un planeta extremadamente rico, como nunca ha existido y que están amenazadas.

“Las amenazas a los sistemas de vida son el cambio climático, destrucción de hábitats, contaminación, especies invasoras omnipresentes, desplazantes, reservorios de enfermedades, la población y la extinción biológica y cuando lleguemos a esto último tendremos que afrontar un problema científico, académico, social, político mucho más difícil, debemos romper las barreras de las disciplinas y trabajar en conjunto un problema multifacético”, apuntó.

En el marco del coloquio, Rodolfo Dirzo Minjarez recibió de manos del Vicerrector Ejecutivo de la UdeG, doctor Héctor Raúl Solís Gadea, el **reconocimiento Naturaleza, Sociedad y Territorio**, que se entrega a personas que se distinguen por su trayectoria y jugar un papel fundamental en la práctica de la conservación de la biodiversidad e impulsar la educación en estos campos.

Solís Gadea puntualizó que un museo de ciencias ambientales es sin lugar a dudas una de las clínicas más importantes en la prevención de enfermedades infecciosas, emergentes y reemergentes.

Thomas Yuill especialista en salud de fauna silvestre, que ha hecho notables contribuciones en el estudio de enfermedades virales emergentes, virus transmitidos por los animales a humanos y especialmente sobre los arbovirus que son transmitidos por artrópodos, expresó que los seres humanos somos portadores de virus a otras áreas con riesgo en zona endémicas.

“El 75 por ciento de los virus son transmitidos por animales silvestres y eso hace necesario un buen sistema de vigilancia para identificar el surgimiento de enfermedades, pero lamentablemente no tenemos eso a nivel global y es algo que tenemos que corregir”, precisó.

La doctora Lilia Oliver, Rectora del **Centro Universitario de la Costa Sur (CUCSur)**, expresó que **el coloquio cumple una década y se ha consolidado como un espacio de discusión y análisis sobre la importancia de los recursos naturales** temas que deben estar presentes en la fiesta de libros y pensamiento.

“Para el centro universitario los temas que se han abordado en los nueve coloquios y este **forma parte esencial de las tareas de formación profesional** y participación en proyectos generales en los que participa la institución”, apuntó.

El coloquio estuvo moderado por Enrique J. Jardel Peláez, académico del CUCSur.

Atentamente

"Piensa y Trabaja"

"Año del legado de Fray Antonio Alcalde en Guadalajara"

Guadalajara, Jalisco, 4 de diciembre de 2021

Teto: Laura Sepúlveda

Fotografía: Gustavo Alfonso

Etiquetas:

[Héctor Raúl Pérez Gómez](#) [1]

URL Fuente:

<https://comsoc.udg.mx/noticia/la-proteccion-la-biodiversidad-es-indispensable-para-evitar-mayor-numero-de-enfermedades>

Links

[1] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/hector-raul-perez-gomez>