



2024: los acontecimientos mas relevantes sobre medio ambiente en los últimos 12 meses.

Posted on Enero 6, 2025

Por Jorge C.A.

Un pacto para la naturaleza, un Tribunal que reconoce que el Mar Menor «somos todas» y la normalidad en la capa de ozono, el fin del carbón en Reino Unido, aumento global de la energía renovable, los ríos, las montañas, las olas y las ballenas con personalidad jurídica, nuevas protecciones oceánicas para las Azores, la deforestación en la Amazonía alcanza su nivel más bajo en nueve años, la conservación realmente puede marcar una diferencia en la biodiversidad y los esfuerzos liderados por los indígenas restauran los cielos y los ríos son algunas noticias positivas que nos deja 2024.

Por otra parte, la Organización Meteorológica Mundial apuntaba, recientemente, que el 2024 cerrará el año como el más cálido registrado, con un calentamiento global que supera temporalmente el umbral de 1,5 °C establecido en el Acuerdo de París. La visión del Ártico sin hielo podría llegar antes de lo esperado y los sumideros de carbono registraron un fallo temporal o el desalentador cierre de la COP29.

Desde un acuerdo histórico para financiar la conservación hasta noticias escalofriantes sobre las emisiones GEI, 2024 fue un año de pros y contras.

Ahora ve la luz un texto más detallado sobre algunos de los momentos medioambientales más relevantes de los últimos 12 meses, auspiciados por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y los Acuerdos Multilaterales sobre el Medio Ambiente (AMUMA) que el PNUMA coordina y que sustentan el movimiento mundial en pro del medio ambiente.

Especies migratorias en peligro

Casi la mitad de las especies migratorias enumeradas en un tratado clave de la ONU están en declive, según un informe del Centro Mundial de Monitoreo de la Conservación del PNUMA. Más de una de cada cinco de esas especies está en peligro de extinción, dicen los investigadores, que atribuyen gran parte la culpa a la pérdida de hábitat inducida por el hombre.

7 esfuerzos pioneros para restaurar la naturaleza

El PNUMA y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) reconocen siete iniciativas históricas que están reviviendo el mundo natural. Desde Pakistán hasta Perú, se espera que los esfuerzos restauren 40 millones de hectáreas de paisajes terrestres y marinos y creen 500.000 empleos.

La basura inunda el Planeta

Un estudio respaldado por el PNUMA concluye que los residuos municipales aumentarán en dos tercios para 2050, y se espera que toda esa basura sea un gran peso para el medio ambiente y la salud humana.

El ‘pernicioso’ dragado de arena

Un nuevo sistema de monitoreo global ofrece una mirada sin precedentes al mundo sombrío y destructivo para el medio ambiente del dragado de arena. El Marine Sand Watch utiliza datos satelitales, estaciones de seguimiento terrestre e inteligencia artificial para seguir a los barcos de dragado en todo el mundo. Entre otras cosas, se concluye que el 16 por ciento del dragado se ha realizado en reservas marinas diseñadas para proteger plantas y animales.

La ONU reúne a las naciones para debatir sobre el medio ambiente

La sexta sesión de la Asamblea de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEA) llega a su fin, con los países acordando 15 resoluciones diseñadas para proteger el planeta. Entre otras cosas, las naciones prometen controlar la contaminación por productos químicos, combatir la desertificación, proteger el océano, reducir la contaminación del aire y gestionar mejor los suministros de agua dulce. El resultado, dicen los observadores, demuestra que, a pesar de las profundas divisiones geopolíticas, los países aún

pueden trabajar juntos en el medio ambiente.

Limitar las emisiones de GEI en el sector de la construcción

Setenta países acuerdan un conjunto de principios diseñados para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero que provienen de la construcción y operación de edificios. El sector de la construcción es responsable de más de una quinta parte de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Aumentar la sostenibilidad en la cadena de valor de los minerales críticos para las tecnologías de las energías renovables

El secretario general de la ONU, Antonio Guterres, convoca a un panel encargado de desarrollar un conjunto de principios globales voluntarios que cubren el uso de minerales críticos para la tecnología de energía renovable. En septiembre, el panel publicará un informe, Resourcing the Energy Transition, en el que esbozará sus recomendaciones.

Fondo de Biodiversidad de Kunming-Montreal

China y el PNUMA lanzan el Fondo de Biodiversidad de Kunming, que está diseñado para apoyar proyectos relacionados con la conservación en todo el mundo y respaldar la implementación del Marco Mundial de Biodiversidad de Kunming-Montreal, un acuerdo histórico de 2022 para detener y revertir la pérdida de naturaleza.

Las naciones insulares ‘exigen’ justicia climática

Más de tres docenas de pequeños estados insulares en desarrollo se unen para elaborar un plan para estimular el desarrollo sostenible y abordar el cambio climático, una amenaza existencial para muchas naciones.

Los tribunales ordenan actuar sobre las emisiones de GEI

En una serie de decisiones que sientan precedentes, los tribunales y los tribunales internacionales dictaminan que los gobiernos tienen la obligación legal de abordar el cambio climático. Los fallos se producen en un momento en que los activistas ambientales apelan cada vez más a los tribunales para obligar a los países y a las empresas a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Un informe del PNUMA de 2023 reveló que el número de casos de este tipo se duplicó con creces entre 2017 y 2022.

Día Mundial del Medio Ambiente 2024

El Día Mundial del Medio Ambiente 2024 muestra soluciones a la sequía, la desertificación y la degradación de la tierra. El Reino de Arabia Saudita organiza las celebraciones oficiales el 5 de junio, mientras que otros 4.000 eventos tienen lugar en más de 150 países. Jefes de Estado y celebridades, desde el primer ministro indio, Narendra Modi, hasta el actor Leonardo DiCaprio, expresaron su apoyo a la reparación de los ecosistemas dañados.

La crisis ambiental de la 'guerra' en Gaza

Una evaluación ambiental del PNUMA concluye que el territorio se ha visto inundado por niveles de contaminación sin precedentes, con aguas residuales, escombros y municiones a menudo tóxicas que contaminan el suelo, el agua y el aire debido al conflicto en curso.

En la evaluación se afirma que la degradación del medio ambiente está contribuyendo al sufrimiento humanitario y se corre el riesgo de causar daños irreversibles a los ecosistemas naturales de Gaza por la guerra, y se señala que el impacto ambiental relacionado con el conflicto sólo puede comprenderse plenamente mediante muestreos y análisis más detallados, que deben realizarse tan pronto como las condiciones lo permitan.

Un panel de política científica que proporcionaría recomendaciones basadas en la ciencia para hacer frente a la contaminación

Durante las conversaciones en Suiza, los países se acercan a la creación de un nuevo organismo que proporcionaría a los responsables políticos recomendaciones basadas en la ciencia para hacer frente a la contaminación, los productos químicos y los residuos. El esfuerzo está diseñado para limitar los efectos a menudo catastróficos de la contaminación, que es responsable de 9 millones de muertes prematuras al año, según The Lancet.

En Nepal, los tigres vuelven a su hogar

La población de tigres de Nepal, amenazada desde hace mucho tiempo, sigue creciendo gracias en gran parte a un esfuerzo galardonado para restaurar su hábitat principal. La iniciativa, que cubre una parte de las estribaciones del Himalaya conocida como el Arco de Terai, ha ayudado a triplicar el número de tigres desde 2009.

Prepararse para los desafíos ambientales del 2025

El informe del PNUMA Navegando Nuevos Horizontes identifica ocho cambios globales críticos, incluida la aparición de tecnologías digitales, que tienen importantes implicaciones para el medio ambiente compartido. El informe es parte de los crecientes esfuerzos del PNUMA para anticipar y prepararse para los

desafíos y oportunidades futuros.

Operación de limpieza del Sena en París por 1.500 millones de dólares

Durante los Juegos Olímpicos de Verano en París, el río Sena acoge varios eventos de natación, marcando la primera vez en un siglo que la vía fluvial contaminada durante mucho tiempo se ha abierto oficialmente a los nadadores. El repunte del Sena, resultado de una operación de limpieza de 1.500 millones de dólares, es visto como una señal de esperanza para otras vías fluviales descuidadas.

Los países firman un acuerdo histórico para primar la sostenibilidad en el desarrollo de las naciones. Los líderes mundiales adoptan el Pacto para el Futuro, un acuerdo internacional innovador diseñado para sentar las bases de un orden mundial justo, sostenible y pacífico. El medio ambiente ocupa un lugar destacado en el acuerdo, que hace hincapié en la necesidad de abandonar los combustibles fósiles, reducir la contaminación plástica y química y salvaguardar la biodiversidad.

Las países se enfrentan a la creciente amenaza de los supermicrobios

Durante la Asamblea General de la ONU en Nueva York, los países se comprometieron a reducir el número de muertes debidas a la resistencia a los antimicrobianos, que se cobra casi 5 millones de vidas al año.

Las consecuencias ambientales de la IA

Una nota temática del PNUMA pone de relieve la creciente huella ambiental de la inteligencia artificial. La publicación dice que los extensos centros de datos que albergan servidores de IA producen desechos electrónicos tóxicos y son consumidores voraces de agua y electricidad. Exige un esfuerzo sistemático mundial para catalogar esos impactos.

El mundo avanza hacia un calentamiento global imparable

El Informe sobre la Brecha de Emisiones 2024 del PNUMA revela que el mundo está en camino de un aumento de temperatura potencialmente catastrófico de entre 2,6 °C y 3,1 °C este siglo, y que para mantener vivos los objetivos más ambiciosos del Acuerdo de París, las emisiones de gases de efecto invernadero deben reducirse en más del 40 por ciento para 2030. El informe se produjo pocos días antes de que la Organización Meteorológica Mundial predijera que 2024 sería el año más caluroso registrado.

Los países finalizan el esperado acuerdo sobre el financiamiento para la conservación de la biodiversidad. En la Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Biodiversidad, las naciones alcanzan un acuerdo histórico sobre los datos genéticos en poder digital que podría canalizar decenas de miles de millones de dólares a la conservación. Los países también toman una decisión histórica para fortalecer el papel de los

Pueblos Indígenas y los afrodescendientes en la salvaguardia de la biodiversidad. Al margen de la conferencia, el PNUMA lanza el 'Informe Planeta Protegido', que concluye que los países están logrando avances tangibles en el esfuerzo por salvaguardar el 30 por ciento de la Tierra para 2030, pero necesitan acelerar su trabajo.

Un informe pide inversiones millonarias para la adaptación al cambio climático

En medio de un calor abrasador, sequías devastadoras e inundaciones récord, el Informe sobre la Brecha de Adaptación 2024 del PNUMA pide a los países que aumenten drásticamente la cantidad de dinero que dedican a la adaptación al cambio climático.

Unas semanas más tarde, en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP29), el mundo acordaría triplicar la cantidad de financiamiento relacionado con el clima para los países en desarrollo y lanzar un mercado centralizado para el comercio de carbono.

Un nuevo sistema registra las emisiones de potentes GEI

Con la COP29 en pleno apogeo, el PNUMA revela que un sistema de alta tecnología que desarrolló ha identificado 1.200 fugas importantes de metano, un potente gas de efecto invernadero. Sin embargo, ahora se deben acelerar las acciones para tapar estas fugas.

Contaminación por plásticos

Durante las conversaciones en la República de Corea, los países se acercan a la finalización de un instrumento jurídicamente vinculante para poner fin a la contaminación por plásticos, incluso en el medio marino. Los representantes de más de 170 naciones acuerdan el llamado Texto de la Presidencia, que servirá como punto de partida para reanudar las negociaciones en 2025.

Las naciones abordan la sequía

En una conferencia de las Naciones Unidas para combatir la desertificación, los países acuerdan comprometer 12.000 millones de dólares para restaurar las tierras y mejorar la resiliencia a la sequía, al tiempo que prometen aumentar el financiamiento público y privado para 80 naciones devastadas por la sequía.

Se necesitan cambios drásticos para proteger el mundo natural para salvaguardar la vida en la Tierra. Se necesitan urgentemente cambios fundamentales en la forma en que las personas interactúan con el mundo natural para salvaguardar la vida en la Tierra, advierte un informe de la Plataforma Intergubernamental sobre Diversidad Biológica y Servicios de los Ecosistemas (IPBES).

El informe llega en medio de una crisis de biodiversidad que está llevando a 1 millón de especies a la extinción. Mientras tanto, otro informe de la IPBES examina los vínculos entre las crisis ambientales, sociales y económicas, y ofrece a los responsables de la formulación de políticas un conjunto de posibles soluciones.

Campeones de la Tierra 2024

El PNUMA anuncia las seis personas galardonadas con el premio Campeones de la Tierra 2024, el más alto reconocimiento ambiental de la ONU.

Los premios reconocen a los pioneros ambientales que ayudan a restaurar la tierra, combatir la desertificación y aumentar la resiliencia a la sequía. Entre los galardonados de Campeones de la Tierra 2024 se encuentran la primera mujer ministra Indígena de Brasil y un defensor del medio ambiente rumano que ha emprendido una campaña de décadas contra la tala ilegal.

El Maipo/Ecoticias