

EDITORIAL DEL 15 DE AGOSTO DE 2023

LA ONU DECLARÓ LA ERA DEL CALENTAMIENTO GLOBAL FINALIZÓ, HA LLEGADO LA ERA DE LA “EBULLICIÓN GLOBAL”

A diferencia de las decenas, o quizás centenares de miles de noticias, escritos, estudios, y ensayos publicados en los últimos 30 años por medios y organismos, en los cuales se denunciaba y alertaba sobre los peligros que acarrearía para la humanidad el Cambio Climático, la mayoría de los materiales que leemos en la actualidad referidos al Medio Ambiente, reseñan catastróficos eventos que se producen como efecto directo de la aceleración de dicho Cambio.

<P>En la sección de noticias de nuestro sitio web www.aprosima.com, presentamos una pequeña muestra de las informaciones y materiales que se han publicado recientemente y que le permitirá al lector tener una idea sobre el grado de deterioro que está experimentando el Medio Ambiente no solo como consecuencia del Cambio Climático, sino también por la acción de los seres humanos en otras esferas de nuestra cotidianidad. Deterioro que quedará pálido ante lo que le ocurrirá a la humanidad en el futuro si no se toman AHORA las medidas radicales necesarias.

<P>No sin razón, el Secretario General de la ONU ha declarado que "La era del calentamiento global ha terminado, ahora es el momento de la era de la ebullición global".

<P>Se hace pues necesario, que aquellos que tienen, y tendrán en sus manos la capacidad de tomar dichas medidas, adquieran conciencia de estas nuevas realidades y del peligro al cual nos enfrentamos.

<P>Tarea ardua, tanto por un desconocimiento total o parcial de la gravedad de la situación, como por la acción de poderosos intereses económicos y políticos que temen que les afecten directamente las medidas que se tomen.

<P>Para vencer esa resistencia se hace necesario que los seres humanos en su conjunto (Científicos, Comunidades organizadas, Universidades, Academias, Sectores religiosos, etc.) internalicen la gravedad a la cual nos enfrentamos y logren generar acciones que sensibilicen a los niveles de decisión. Pero para ello hace falta un enorme esfuerzo comunicacional.

<P>Es en ese sentido de divulgación que nuestra Asociación dirige sus esfuerzos, y aunado a ello, con la formulación de propuestas concretas que permitan obtener esos frutos. Aprovechamos para invitarte a sumar esfuerzos a nuestra lucha, bien con la participación personal en las tareas que se avecinan, bien con donaciones que nos puedan permitir tener los recursos tan necesarios para cumplir estos cometidos.

NOTICIAS DESTACADAS REFERIDAS AL MEDIO AMBIENTE Y PUBLICADAS EN LOS ÚLTIMOS MESES

"Nos está matando": cómo el consumo de combustibles fósiles está destrozando nuestra salud

20 octubre 2022 BBC Mundo, The Lancet

Sinopsis: "La crisis climática nos está matando", señaló António Guterres, secretario general de Naciones Unidas, tras la publicación del estudio The Lance Countdown, que asegura que la continua dependencia mundial de los combustibles fósiles aumenta el riesgo de inseguridad alimentaria, enfermedades infecciosas y enfermedades relacionadas con el calor y enfatizó que los líderes globales deben modificar sus acciones en función del tamaño del problema.

De acuerdo con el estudio, las muertes vinculadas al calor aumentaron en dos tercios en las dos últimas décadas.

Advertencia de la ONU: Entramos en la era de la «ebullición global»

27 julio 2023 HispanTV

Sinopsis: "La era del calentamiento global ha terminado, ahora es el momento de la era de la ebullición global. El aire es irrespirable, el calor es insostenible, y el nivel de beneficios de los combustibles fósiles y la inacción climática es inaceptable", expresó el secretario general de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), António Guterres

Por tercera vez en la semana, la Tierra registró un récord de temperatura: es la ola de calor más extrema en 120.000 años

8 de julio 2023 El Universal

Sinopsis: Caracas.- La temperatura promedio de la Tierra estableció un nuevo récord no oficial el jueves, el tercero en una semana que ya ha sido calificada como la más calurosa jamás registrada. El promedio del planeta del jueves superó la marca de 17,18 grados Celsius establecida el martes e igualada el miércoles, según los datos del Reanalizador Climático de la Universidad de Maine.

Hasta el lunes, ningún día había superado la marca de los 17 grados Celsius (62,6 Fahrenheit) en los 44 años de registros de la herramienta.

Johan Rockstrom, director del Instituto Potsdam para la Investigación del Impacto Climático en Alemania, calificó la marca como "un valor atípico excepcional" que es casi 6 grados más cálido que el promedio de los últimos 120.000 años.

"Ciertamente es plausible que los últimos dos días y la semana pasada hayan sido los días más cálidos a nivel mundial en 120.000 años", dijo Michael Mann, climatólogo de la Universidad de Pensilvania.

Ola de calor sin precedentes: Se encienden las alarmas por incendios forestales en cuatro continentes.

26 julio 2023 RT

Sinopsis: Gracias al aumento global de la temperatura "Una oleada de devastadores incendios forestales ha asolado países en Europa, Norteamérica, África y Asia", como en España, Italia, Grecia, Canadá, Estados Unidos, Argelia, Túnez, Turquía, Siria, Líbano etc.

La ola de calor Cerbero en Europa obliga a cerrar la Acrópolis de Atenas

14 de julio 2023 BBC Mundo

Sinopsis: La Acrópolis de Atenas fue cerrada durante las horas más calurosas del día para proteger a los visitantes de una intensa ola de calor que azota a Grecia. Atenas está registrando temperaturas de más de 40°C.

En los últimos días, la Cruz Roja Griega se ha desplegado para proporcionar botellas de agua y ayudar a las personas que sienten náuseas y mareos por el calor.

Ola de calor en México: cómo impactan las temperaturas extremas a nuestro cuerpo

16 junio 2023 BBC Mundo

Sinopsis: En México se reportaron 100 muertes relacionadas a la ola calor en el mes de junio, lo que representó un récord en el país.

¿Por qué nuestro cuerpo reacciona de esta manera?

Nuestros cuerpos se esfuerzan por mantener una temperatura interna de unos 37,5 °C. A medida que el clima se vuelve más cálido, el cuerpo tiene que esforzarse para mantener baja su temperatura interna dilatando los vasos sanguíneos más cercanos a la piel para expulsar ese calor y se empieza a sudar, lo que lleva a la pérdida de líquidos y sal y, de manera crucial, cambia el equilibrio entre ellos en el cuerpo con el peligro de una deshidratación, haciendo que tengamos una tensión arterial más baja y que el corazón trabaje más para empujar la sangre por todo el cuerpo, pudiendo ocasionar mareos, náuseas, desmayo, confusión mental, calambres musculares, dolor de cabeza, sudoración intensa, cansancio. Si la presión arterial baja muy rápido, aumenta el riesgo de ataques cardíacos.

OMS alerta sobre las enfermedades que pueden provocar el calor extremo y los incendios

26 julio 2023 Diario El Universal

Sinopsis: El director general de la Organización Mundial de la Salud (OMS), Tedros Adhanom Ghebreyesus, dijo las temperaturas extremas y los incendios constituyen un grave riesgo para la salud y pueden desencadenar todo tipo de enfermedades. «El estrés derivado del calor extremo y el hecho de que el cuerpo no pueda enfriarse pueden exacerbar el riesgo de infartos y otras enfermedades cardiovasculares, respiratorias, renales y mentales»,

Italia declarará el estado de emergencia en regiones afectadas por incendios y tormentas

26 julio 2023 Diario El Universal

Sinopsis: Se trata de Lombardía, Véneto, Emilia Romagna y Friuli Venecia Giulia, afectadas por los fenómenos extremos, entre tormentas, ciclones y granizadas, y en Palermo y Sicilia por los grandes incendios forestales.

Alerta por sequía extrema del lago Titicaca en Bolivia: situación puede llegar a niveles críticos

31 Julio 2023 La República

El lago Titicaca, el más alto del mundo —ubicado entre las fronteras de Perú y Bolivia—, se encuentra bajo amenaza por la preocupante pérdida de agua a ritmo, advierten los especialistas. Por ello, el Servicio Nacional de Hidrografía de la Fuerza Naval de Bolivia lo declaró en alerta por la disminución del agua, advirtiendo que los niveles de agua podrían ser históricamente bajos en los meses siguientes. Inclusive, para diciembre hay una probabilidad de que el lago esté 64 centímetros por debajo del nivel del agua de alerta de sequía.

La NASA sobre la ola de calor: "No es ninguna sorpresa y va a continuar"

21 julio 2023 Diario El Universal

Sinopsis: En una conferencia de prensa el director del Instituto Goddard de Estudios Espaciales de la NASA, Gavin Schmidt expresó: "Durante las últimas cuatro décadas ha habido un aumento de las temperaturas cada década". "Controlar la situación está en nuestras manos: Pensamos que va a continuar porque seguimos lanzando gases con efecto invernadero a la atmósfera y hasta que no dejemos de hacerlo las temperaturas seguirán aumentando".

Cómo intentan salvar el Canal de Panamá, que enfrenta una sequía dramática

18 junio 2023 BBC Mundo

Sinopsis: La Autoridad del Canal de Panamá ha anunciado en su sitio web las medidas de ahorro de agua que está tomando ante la sequía que afecta actualmente este país centroamericano y que podría "agravarse próximamente por la llegada del fenómeno de El Niño, que trae consigo el inicio adelantado de la temporada seca 2024". Al mismo tiempo, se ha advertido de las inevitables consecuencias del impacto económico.

De acuerdo con las estadísticas del Canal, este mes de mayo ha resultado ser el más seco desde 1950. Se indica que en caso de que las actuales condiciones climatológicas empeoren, el Canal podría poner en marcha unas medidas extremas, incluyendo la limitación del número de buques que lo transitan diariamente.

Récord: En China se registró 52,2 °C de temperatura

17 JULIO 2023 RT

Sinopsis: China registró una temperatura de más de 50 °C al noroeste del país, estableciendo un nuevo récord de calor, informa Reuters citando medios locales.

Una ola de calor sin precedentes ha azotado desde abril a los países de toda Asia. el 3 de julio, la Tierra alcanzó la temperatura más alta en la historia desde que se iniciaron los registros, según datos de los Centros Nacionales de Predicción Ambiental de EE.UU. La temperatura promedio mundial fue de 17,01 °C, superando el récord anterior de 16,92 °C, lo que destaca los peligros de las emisiones de carbono generadas por la quema de combustibles fósiles.

Ola de calor en EE.UU. se intensificará y temperaturas llegarán a 54 grados centígrados este fin de semana

14 julio 2023 Diario El Universal

Sinopsis: Este fin de semana la peligrosa ola de calor se intensificará y alcanzará su punto álgido en algunas zonas del oeste de Estados Unidos. Asimismo, hace un calor peligroso en Texas, Florida y Arizona, donde Phoenix se encuentra en medio de una racha probablemente récord de días consecutivos a 43,3 grados centígrados. En Las Vegas se prevé que la ciudad alcance su temperatura máxima histórica de 47 grados centígrados y en el llamado Valle de la Muerte de California, podría alcanzar máximas inusuales, con 54° C.

"No tiene precedentes": la alarma de los científicos ante los récords de temperatura global registrados en las últimas semanas

10 julio 2023 BBC Mundo

Sinopsis: La primera semana de julio se convirtió en la más caliente de la historia a nivel global, informaron este lunes los expertos de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), quienes, en conferencia de prensa, comunicaron que hay alarma entre la comunidad científica por los récords de temperaturas que se registran en el planeta.

Aunque los efectos del cambio climático se preveían desde hace décadas, lo que ocurre este 2023 no tiene “precedentes” y en algunos lugares del globo, como en el Atlántico Norte, el aumento de las temperaturas va más allá de lo que “los modelos habían predicho”, sostuvo Michael Sparrow, director de investigación de la OMM.

La ola de calor debajo del mar que preocupa a los científicos

24 julio 2023 BBC News, Mundo

Sinopsis: “Estamos teniendo estas enormes olas de calor marinas en diferentes partes del océano que evolucionan inesperadamente muy temprano en el año, muy fuertes y sobre grandes áreas”, señala Karina von Schuckmann, oceanógrafa de Mercator Ocean.

Regiones marinas de EE. UU, Canadá, el Golfo de Alaska, el Mediterráneo Occidental, alrededor de Irlanda, Reino Unido y el Mar Báltico, así como en áreas cercanas a Nueva Zelanda y Australia, el sur de Groenlandia, en el Mar de Labrador ha sufrido los rigores de las altas temperaturas de los mares.

El océano Atlántico Norte bate récord de temperatura.

28 julio 2023 AFP

Sinopsis: La temperatura de 24,9°C es “más de un grado más cálida” de lo normal, según un promedio calculado entre 1982 y 2011, señaló Xungang Yin, de los Centros Nacionales de Información Ambiental (NOAA).

Estudio: Circulación clave del océano Atlántico se dirige a un colapso inminente

26 julio 2023 RT

Sinopsis: Una nueva y polémica investigación vaticina que “el cierre definitivo de este crucial sistema que regula el clima en el planeta podría ocurrir en unas pocas décadas o incluso en el 2025”. De afectarse irreversiblemente este sistema y sus “consecuencias serían catastróficas”, “pues se traspasarían umbrales críticos en el sistema climático de la Tierra que marcarán el comienzo de cambios muy severos”... transformando “en gran medida el clima de la Tierra, al acumular una enorme cantidad de calor al sur del ecuador” y pudiera desencadenar un enfriamiento extremo en partes del hemisferio norte. Los patrones de lluvia en todo el mundo se interrumpirían y aumentarían las grandes inundaciones y tormentas, lo que provocaría un mayor aumento del nivel del mar en la cuenca del Atlántico Norte, entre otros efectos globales.”

El deshielo de un glaciar en Suiza deja al descubierto a un montañero desaparecido desde 1986.

28 julio 2023 BBC Mundo

Sinopsis: Los glaciares alpinos han “mostrado un marcado retroceso en los últimos años” ya que “son especialmente sensibles al calentamiento global.” Lo cual ha hecho que emerjan montañistas y objetos desaparecidos desde hace décadas, “llegando incluso a mover la frontera entre Suiza e Italia.” La disminución del tamaño de los glaciares ocasiona la disminución “del aporte de la nieve invernal que nutre ríos europeos, como el Rin, ocasionando en los dos últimos años que “sus niveles fueran en ocasiones demasiado bajos para la navegación de las barcas de carga que transportan suministros desde los Países Bajos, a través de Alemania, hasta Suiza” que se reduzca “el agua a los cultivos o para enfriar las centrales nucleares.”

El FMI y Argentina acuerdan 'recalibrar' el programa económico por "la peor sequía en la historia" del país

16 abril 2023 RT

Sinopsis: “Empieza una etapa de repensar el acuerdo en función de la sequía” que atraviesa el país suramericano, indicaron, anticipando que todas las opciones “están sobre la mesa”. Es que tanto Argentina como Uruguay están experimentando una brutal sequía que afecta tanto a seres humanos como a las vitales actividades de la agricultura y la ganadería, ocasionando gigantescas pérdidas económicas.

Registran una pérdida récord de hielo marino en la Antártida equivalente al tamaño de Argentina

31/07/2023 Diario El Universal

La extensión del hielo marino de la Antártida ha caído este mes a niveles "sin precedentes" desde que comenzaron los registros hace 45 años, comunica el Centro Nacional de Datos de Nieve y Hielo de EE.UU. (NSIDC, por sus siglas en inglés).

Según el índice el grifos establecido entre 1981 y 2010, con el que se compara la extensión de esta superficie de hielo, en julio de este año se registraron 2,6 millones de kilómetros cuadrados menos, un área tan grande como Argentina. La cifra se sitúa 1,6 millones de kilómetros cuadrados por debajo del récord mínimo anterior de julio de 2022.

"La Antártida puede parecer remota, pero los cambios que ocurren allí pueden afectar el clima global y las capas de hielo que se derriten afectan a las comunidades costeras de todo el planeta", advirtió Ariaan Purich, científica climática de la Universidad de Monash (Australia).

Las dramáticas fotos que documentan la devastación de una ciudad por el aumento del nivel del mar.

7 noviembre 2022, BBC Mundo

Sinopsis: En la ciudad de Chittagong, Bangladesh, los efectos del aumento del nivel del mar ya son evidentes. Bangladesh es un país de baja altitud, en el que la mayor parte de su tierra está cerca o incluso por debajo del nivel del mar, siendo vulnerable al proceso en el que las temperaturas globales más cálidas provocan un aumento en el nivel del mar al agregar agua del derretimiento de las capas de hielo y los glaciares, y por la expansión del agua de mar a medida que se calienta.

En un análisis de datos satelitales de 99 ciudades costeras de todo el mundo, publicado en la revista Geophysical Research Letter, se calculó la afectación causada por el hundimiento de la tierra, descubriendo que 33 ciudades se habían hundido más de un centímetro al año entre 2015 y 2020, cinco veces la tasa global de aumento del nivel del mar estimado por el Panel Internacional sobre el Cambio Climático (IPCC) de la ONU.

Cómo la masiva extracción de agua subterránea está cambiando el eje de rotación de la Tierra.

3 de julio 2023 BBC Mundo

Sinopsis: El eje de rotación terrestre se inclinó casi 80 centímetros hacia el este entre 1993 y 2010 gracias al desplazamiento de grandes cantidades de agua producto de la extracción de aguas subterráneas, la cual se evapora o se escurre a los ríos, terminando en los océanos aumentando el nivel del mar, según un estudio publicado en Geophysical Research Letters, revista de la Unión Estadounidense de Geofísica. Otro estudio de 2021 se centró en el impacto en el eje de inclinación terrestre de la pérdida de agua en las regiones polares.

Los océanos pueden pasar de ser sumideros del carbono a convertirse en sus chimeneas, y acelerar el cambio climático

27 abril 2021 ONU

Un papel poco conocido de los océanos es su regulación del clima en la Tierra por medio de la absorción del dióxido de carbono (CO₂), explica un estudio de la UNESCO, que también advierte que, de perder esa función, los océanos contribuirían al calentamiento del planeta, acelerando el avance del cambio climático.

Desde la Revolución Industrial, los océanos han sido reservorio del carbono generado por la actividad humana. Sin ellos, junto con los terrestres, los niveles de CO₂ en la atmósfera serían un 50% más altos que los registrados en 2019, que estaban ya muy por encima del límite para contener el calentamiento global **¡A DOS GRADOS CENTIGRADOS POR ENCIMA DE LA ERA PRE-INDUSTRIAL!!**

Preocupante modelación de la NASA muestra todo el CO₂ que emitimos en un año

25 julio 2023 RT

Sinopsis: En varias animaciones en 3D, se muestra el aporte de cuatro contribuyentes principales de CO₂: los combustibles fósiles, la quema de biomasa, los ecosistemas terrestres y los océanos. El aumento del CO₂ en la atmósfera sería aún más rápido sin los captadores naturales de carbono terrestres y oceánicos. Los cuales absorben alrededor de la mitad de las emisiones humanas cada año.

“Es muy llamativo el efecto que tienen los países industrializados en las emisiones de CO₂ asociadas a la quema de combustibles fósiles”, y “Las emisiones provocadas por los incendios en África central, que se utilizan para eliminar los residuos de cultivos”, que vienen aparejados con un alto riesgo de alterar la capacidad natural de absorber CO₂ en el futuro, advirtiendo que “la cantidad de dióxido de carbono en la atmósfera alcanzó su máximo histórico.”

“La Tierra está en un territorio inexplorado”: qué significan los récords climáticos que se están batiendo en el planeta

22 julio 2023 BBC Mundo

Sinopsis: “Las altas temperaturas en el hemisferio norte hicieron sonar las alarmas. Una secuencia de registros climáticos de temperaturas, calor oceánico y pérdida de hielo antártico tiene alarmados a algunos científicos que dicen que su velocidad y coincidencia en el tiempo “no tienen precedentes”.

La temperatura global promedio superó este año los 17° C por primera vez, alcanzando 17,08° C el 6 de julio. En efecto, “El mundo vivió el día más caliente del que se tenga registro este mes de julio,” según el sistema de monitoreo climatológico Copernicus, de la UE.

Las continuas emisiones de la quema de combustibles fósiles como el petróleo, el carbón o el gas están detrás de la tendencia de calentamiento en el planeta.

Encuentran 25 tipos de sustancias químicas tóxicas en la leche materna de mujeres en EE.UU.

21 julio 2023 The Guardian.

Sinopsis: Partículas de un total de 25 tipos de retardantes de llama bromados—sustancias químicas tóxicas no reguladas— han sido hallados en la leche materna de decenas de mujeres en EE.UU., según un reciente estudio publicado en la revista *Environmental Pollution*. También ha encontrado por primera vez bromofenoles, una subclase de los retardantes, que pueden ser neurotoxinas dañinas, especialmente para los niños en desarrollo.

“Muchos de estos compuestos están relacionados con el deterioro de la memoria, de las habilidades motoras, la disminución de la atención, el aumento de la impulsividad y bajos niveles de inteligencia en los niños. Algunas de las sustancias químicas también pueden ser cancerígenas. Las personas quedan expuestas a los BFR cuando los químicos se desprenden de los plásticos, se convierten en polvo y se inhalan o ingieren”

Cómo el cambio climático podría estar detrás de más turbulencias en la aviación.

24 junio 2023 BBC Mundo

Sinopsis: Las turbulencias en los vuelos aéreos han aumentado considerablemente en un 55% en las últimas cuatro décadas, según un nuevo estudio publicado por la Universidad de Reading en el Reino Unido, el cual sostiene que este fenómeno está relacionado con el cambio climático. El aire más cálido de las emisiones de CO2 está aumentando la cizalladura del viento —cambios en la dirección o velocidad del viento— en las corrientes en chorro, fortaleciendo la turbulencia en el aire, explican. "Cada minuto adicional gastado en viajar a través de turbulencias aumenta el desgaste de la aeronave, así como el riesgo de lesiones para los pasajeros y asistentes del vuelo", señalan los investigadores.

AFP "Podría ser muy pronto": Un estudio alerta de que nuestra generación podría afrontar un colapso medioambiental.

25 de junio 2023 The Guardian

Sinopsis: Investigadores británicos han descubierto que el colapso ecológico podría empezar antes de lo que se pensaba, según un nuevo estudio, publicado en el periódico *Nature Sustainability*, centrado en los patrones sobre cómo los puntos de inflexión en la naturaleza se refuerzan y aceleran mutuamente, advirtiendo que más de una quinta parte de los ecosistemas del planeta, corren el riesgo de sufrir una destrucción catastrófica, por lo que es probable que seamos testigos de este desastre natural.

Hasta ahora la mayoría de las investigaciones realizadas se han centrado en un único factor de destrucción, como el cambio climático o la deforestación. Sin embargo, cuando se combinan con otras amenazas, como el estrés hídrico y la contaminación de los ríos por la minería, el colapso llega mucho antes.

Demandan a la Agencia de Protección Medioambiental de EE.UU. por aprobar dos herbicidas tóxicos

7 julio 2023 RT

Sinopsis: Tres grupos de activistas han impuesto una demanda contra la Agencia de Protección Medioambiental de EE.UU. por haber levantado la prohibición de dos compuestos tóxicos conocidos por ser parte del Agente Naranja, un arma química utilizada por los militares estadounidenses hace décadas para destruir la vegetación silvestre durante la guerra de Vietnam.

Sostienen que la agencia calculó mal los riesgos de esos agroquímicos en la salud humana, las especies amenazadas de mariposas, aves, peces y algunos mamíferos, los cultivos no transgénicos y la vegetación en los campos contiguos.

Científicos del Servicio Geológico de EE.UU. recolectaron muestras de agua de grifo de 716 ubicaciones, que representan una gama de áreas de impacto humano de tres niveles.

06 julio 2023 BBC Mundo

Sinopsis: El agua potable de al menos 45 % de los grifos de EE.UU. contiene uno o más tipos de compuestos químicos conocidos como sustancias perfluoroalquiladas (PFAS), según estudio del Servicio Geológico de

EEUU. publicado en la revista Environment International, en el que encontraron 32 distintos compuestos PFAS:

Desde el USGS alertan que las altas concentraciones de ciertos PFAS pueden generar riesgos para la salud humana, de acuerdo con la Agencia de Protección Ambiental de EE.UU. En este sentido, señalan que su persistencia en el medio ambiente y su prevalencia en todo el país norteamericano los convierten en una "preocupación única" sobre la calidad del agua.

El cambio climático y la salud de los arrecifes de coral.

10 junio 2023 eje IBERDROLA

Sinopsis: "Los arrecifes de coral se están hirviendo vivos", afirmó Gabriel Grimsditch, miembro de la división de ecosistemas marinos del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y su panorama no es alentador: se calcula que casi el 90 % de estos súper ecosistemas podría extinguirse para 2050.

Los arrecifes de coral parecen selvas tropicales (marinas), imprescindibles para la supervivencia de cientos de millones de personas y supone el 25 % de la fauna marina del mundo, de acuerdo a la ONU. En cuanto al futuro de los arrecifes, el Grupo Intergubernamental de Expertos del Cambio Climático (IPCC) estima que para 2050 se extinguirán entre un 70 % y un 90 % de los corales, incluso si lográsemos mantener la temperatura terrestre a 1, 5° C por encima de los niveles preindustriales.

El reciclaje aumenta la toxicidad de los plásticos y amenaza la salud humana, advierte Greenpeace

25 mayo 2023, RT

Sinopsis: La organización ambientalista asegura que el reciclaje aumenta la toxicidad de los plásticos y pone en riesgo la salud de la gente, según un informe publicado este miércoles en su página web, que cita varias investigaciones científicas, indicando que, de acuerdo con el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, los plásticos contienen más de 13.000 productos químicos, de los cuales se sabe que más de 3.200 son peligrosos para la salud humana.

Asimismo, señalan que los plásticos reciclados a menudo presentan niveles más altos de productos químicos que pueden envenenar a las personas como retardantes de llama tóxicos, el benceno y otros carcinógenos, contaminantes ambientales como las dioxinas bromadas y cloradas, y numerosos disruptores endocrinos que pueden causar cambios en los niveles hormonales naturales del cuerpo.

"La industria de los plásticos, incluidas las empresas de combustibles fósiles, petroquímicas y de bienes de consumo, continúa presentando el reciclaje de plásticos como la solución a la crisis de contaminación por plásticos. Pero este informe muestra que la toxicidad del plástico en realidad aumenta con el reciclaje", declaró Graham Forbes, líder de la campaña global de plásticos de dicha ONG en EE.UU.

Estudian las posibilidades de que los alimentos ultra procesados generen cáncer, enfermedades del corazón, derrames cerebrales y demencia.

9 junio 2023 The Lancet

Sinopsis: La revista médica The Lancet publicó en enero uno de los estudios más completos sobre alimentos ultra procesados realizado por la Escuela de Salud Pública del Imperial College. El estudio realizado en 200.000 adultos del Reino Unido determinó que un mayor consumo de alimentos ultra procesados puede estar relacionado con un mayor riesgo de desarrollar cáncer en general y, en concreto, cáncer de ovario y cerebro.

En la última década se han ido acumulando pruebas de que los alimentos ultra procesados son perjudiciales para la salud de maneras impensadas. A medida que aumenta nuestro consumo de ellos, también lo hacen las tasas de diabetes y cáncer. Algunos académicos creen que la relación no es casual.

Hallan más de 5.000 animales muertos en las costas de Uruguay

22 julio 2023 RT

Sinopsis: Los pingüinos, al ser los más numerosos, fueron los únicos sometidos a una necropsia, la cual reveló que estaban "muy débiles", con "el estómago y los intestinos vacíos". "Son animales todos muy flacos, sin

comida en el estómago, sin una sola capa de grasa", ... "Se nota la sobreexplotación del recurso pesquero y eso afecta a las aves también

La UE afirma que el glifosato es seguro para la agricultura y genera polémica entre los ecologistas.

7 julio 2023 RT

Sinopsis: La Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria ha afirmado que el uso del herbicida glifosato es seguro para la agricultura. No obstante, admite que hay una serie de cuestiones que no han podido concluirse, entre ellas la evaluación de una de las impurezas del glifosato, la evaluación del riesgo alimentario para los consumidores y la evaluación de los riesgos para las plantas acuáticas, detallando que los riesgos asociados a los usos representativos de ese herbicida "son complejos y dependen de múltiples factores".

Los detractores de ese herbicida señalan que muchos científicos han advertido que la sustancia es genotóxica y probablemente provoca cáncer.
