

## EDITORIAL

# LA COMUNICACIÓN: HERRAMIENTA PODEROSA



Los magros resultados de la reciente COP28, indican que está lejana la fecha para que se cristalicen acciones efectivas en contra del Cambio Climático y sus nefastas consecuencias.

Los países latinoamericanos y caribeños, que son los que más han sentido, y sienten en carne propia los efectos climáticos, no pueden continuar con los brazos cruzados, sufriendo los embates de las prolongadas sequías y grandes inundaciones, que han golpeado significativamente sus actividades económicas, ni de las graves calamidades sociales que han erosionado la calidad de vida de los habitantes, incluyendo la salud, y afectando directamente a centenares de miles de personas y ocasionando miles de víctimas fatales.

No podemos seguir por el camino de la pasividad, ya que lo que se avizora en el horizonte para nuestros países, y pronosticados por organismos reconocidos, son desastres climáticos aún mayores, sin descartar la previsible aparición de pandemias como la del COVID

Ninguno de nuestros países puede por sí solo enfrentar las consecuencias del Cambio Climático. La única manera de hacerlo exitosamente es con una acción mancomunada de aquellas naciones convencidas de la existencia de esa realidad y dispuestas a afrontarla, que vaya más allá de las posiciones políticas e ideológicas en pro del bien común.

Ello será posible solo si se crea un grado tal de conciencia en la población que impulse a sus gobiernos en esa dirección. Alcanzar esa meta es el gran reto que tenemos los que impulsamos la lucha en contra del Cambio Climático:

En ese orden de ideas, nuestra Asociación se ha propuesto como objetivo a corto plazo, editar una publicación periódica que use sus espacios para dar a conocer, en forma pedagógica y científica, el conocimiento sobre estos temas, así como también, ayudar a la discusión, franca y provechosa en la región, de las medidas para afrontarlo; promoviendo, además, actividades y eventos que impulsen la difusión de las mismas, amén de reseñar las noticias recientes que se vayan produciendo sobre este tema a nivel global.

La hemos contemplado en dos presentaciones: una virtual, que utilice el poder de las redes sociales para que pueda ser accesada profusamente a nivel regional, y la otra en físico, de forma de hacerla llegar directamente en los países de nuestro continente, a sus instituciones académicas de nivel superior, centros de investigación, academias, instituciones y organismos públicos relacionados, y a los sectores políticos que tienen la obligación de atender los reclamos de sus pueblos.

Estamos conscientes que es una meta muy ambiciosa, pero igual de necesaria.

Dado que nuestra Asociación no depende económicamente de gobierno, partido u organización alguna, esta meta solo será posible alcanzarla con la colaboración de la mayor cantidad posible de personas. Es por eso que le invitamos a: Bien a incorporarse a las actividades de nuestra asociación; O bien mediante las muy necesarias donaciones. Para conocer la forma de hacerlo, puede acceder a la sección de “Colaboración y Donaciones” de nuestro sitio web [www.aprosima.com](http://www.aprosima.com).

En las siguientes páginas se muestran los titulares que se presentaron en nuestro sitio web [www.aprosima.com](http://www.aprosima.com) en el pasado mes de enero de 2024

## La lucha contra la malaria está en riesgo por el cambio climático, advirtió la OMS



Aporrea, diciembre 2023

**Sinopsis:** El cambio climático y sus impactos, particularmente el clima extremo y las olas de calor, plantean "un riesgo sustancial" para la lucha contra la malaria o paludismo, advirtió la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Tedros Adhanom Ghebreyesus, director general de la OMS, dijo que: "el clima cambiante plantea un riesgo sustancial para el progreso contra la malaria, particularmente en las regiones vulnerables", "Ahora más que nunca se necesitan respuestas sostenibles y resilientes a la malaria, junto con acciones urgentes para frenar el ritmo del calentamiento global y reducir sus efectos".

En 2022 se registraron 249 millones de casos, dos millones más que en 2021.

El auge de la malaria se atribuye al COVID 19, las crisis humanitarias, la resistencia a los medicamentos e insecticidas, y los impactos del calentamiento global con sus olas de calor e inundaciones. Este último causa mayores tasas de supervivencia del mosquito Anopheles.

## Arrojan sopa a la 'Mona Lisa' en el Louvre de París



AFP 28 ene 2024

**Sinopsis:** La noticia publicada señala a "Activistas climáticos" como culpables de arrojar sopa sobre el cuadro de la 'Mona Lisa' en el Museo del Louvre, exigiendo el derecho a una "alimentación sana y sostenible" y preguntando "¿Qué es más importante, el arte o el derecho a una alimentación sana y sostenible?".

La protección del famoso e invaluable cuadro, hace que sea poco probable que haya sufrido daños.

## Productos contaminados con plomo activan alertas en Ecuador

Prensa Latina, diciembre 2023

**Sinopsis:** La Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria (Arcsa) de Ecuador, confirmó la existencia de más productos contaminados con plomo que se venden en los supermercados de Ecuador, incluyendo salsas barbecue o

barbacoa (BBQ), de tomate y en compotas de para bebés, en valores que están muy por encima de lo que la norma permite.

De acuerdo con el director de Investigación de la Pontificia Universidad Católica, Hugo Navarrete, cuando se consumen esos niveles a largo plazo, y dado que se siguen acumulando y no se pueden expulsar, causa efectos en la salud y uno de ellos es la aparición del cáncer.

Se han hecho análisis a los ingredientes locales sin detectarse la presencia de plomo, por lo que el investigador maneja la teoría de que la contaminación estaría en los ingredientes importados.

## España: miles de personas desbordan Compostela contra la Xunta por su gestión en el desastre de los plásticos

El Salto Diario, 21/01/2024

**Sinopsis:** Decenas de miles de personas llegadas desde todo el territorio han abarrotado las calles de Santiago de Compostela (Galicia), en una movilización contra la gestión del Gobierno del Partido Popular en la Xunta de Galicia ante el desastre medioambiental del vertido de millones de microplásticos frente a la costa gallega.

Una vez más, y siguiendo el esquema de anteriores episodios de contaminación marina, son los colectivos ciudadanos y las personas voluntarias las que han demostrado tener una mayor sensibilidad ambiental y sentido de responsabilidad en la preservación y cuidado de los ecosistemas marinos.

Sectores opuestos a dicho movimiento menospreciaron la multitudinaria manifestación, e incluso buscaron criminalizar el movimiento señalando a ETA como promotor.

## Desempeño insuficiente en la lucha contra el cambio climático

Statista diciembre 2023

**Sinopsis:** El Acuerdo de París de 2015 estableció medidas para la reducción de gases de efecto invernadero (GEI), para así mantener el aumento de la temperatura promedio global por debajo de los 2°C en comparación con niveles preindustriales, haciendo esfuerzos para limitar dicho aumento a 1,5°C.

De acuerdo con el proyecto científico independiente The Climate Action Tracker, ninguno de los países analizados se encuentra en camino para lograr dicha meta. Como se muestra en el gráfico, solo pocos países, como Noruega, Costa Rica o Nigeria, han hecho trabajos "casi suficientes" para lograr dicho objetivo. Las acciones de los países de la Unión Europea, junto con grandes emisores de GEI como los Estados Unidos, Reino Unido y Japón, son calificadas como "insuficientes".



## Los casos de cáncer aumentarán un 77% en 2050 respecto a 2022, según la OMS

AFP 01/02/2024

**Sinopsis:** El número de nuevos casos de cáncer detectados en 2050 ascenderá a unos 35 millones, un 77% más que en 2022, advirtió la agencia especializada en esa enfermedad de la Organización Mundial de la Salud (OMS).

El rápido crecimiento de los casos de cáncer refleja el envejecimiento y crecimiento de la población, aunado a la incidencia del cáncer la organización cita el tabaco, el alcohol, la obesidad y la contaminación del aire.

En los países más desarrollados se pronostica un aumento de 4,8 millones de casos más en el 2050 que el 2022. **Lamentablemente, en los países con menor Índice de Desarrollo Humano (IDH) el aumento porcentual llegaría hasta 142%, en el 2050. La mortalidad casi se duplicará.**

## OIT: crece el fenómeno del "trabajador pobre" en América Latina por la inflación

Nodal, 01/02/2024

**Sinopsis:** En su reporte Panorama Laboral 2023 de América Latina y el Caribe, la Organización Internacional del Trabajo (OIT) afirma que la pérdida de poder adquisitivo de los ingresos laborales puede generar que el "fenómeno del trabajador pobre", (que significa que las personas pueden vivir en situación de pobreza aun teniendo un empleo fijo) puede seguir creciendo, modificando el concepto que se tenía de que, una de las características de las personas que viven en pobreza es no tener un trabajo seguro.

La OIT explica que la pérdida de poder adquisitivo en algunos países de Latinoamérica y el Caribe está entre el 5% y 6%. En otros está entre el 9% y el 16% y que, en la mayoría de los nueve países con información actualizada, los salarios reales promedio son inferiores a los registrados antes del comienzo de la pandemia, cuatro años atrás.

Un caso en contrario a destacar es Bolivia, país que dictó un aumento del salario mínimo del 5% en 2023, contrastando con la inflación acumulada del 3.1% para el año 2022.

## SOS Orinoco denuncia instalación de una "nueva base de operaciones para minería" en Parima Tapirapecó



Aporrea, 22/01/2024

**Sinopsis:** La ONG SOS Orinoco, denunció la instalación de una "nueva base de operaciones para la minería" en el Parque Nacional Parima en Amazonas, Reserva de la Biósfera Alto Orinoco-Casiquiare, que se han instalado ocho máquinas y que se utilizan indígenas como esclavos bajo el argumento de que lo que hacen cuenta con el aval de los Yanomami.

SOS Orinoco señaló que esta actividad está "absolutamente" prohibida por las leyes y la Constitución Bolivariana de Venezuela.

La minería no solo destruye los suelos y contamina el agua, sino también amenaza la biodiversidad de esta área protegida de importancia internacional.

## Descubren que el carbono del suelo de las zonas frías del planeta (permafrost) se almacena en la fracción más vulnerable al cambio climático

CSIC/DICYT, 04 de enero de 2024

**Sinopsis:** En el suelo hay más carbono que en la atmósfera. Un estudio liderado por el CSIC y publicado en la revista Nature Geoscience, señala que este está



acumulado principalmente en la fracción orgánica (formada principalmente por restos vegetales sin descomponer), que es la más vulnerable al calentamiento global, y no en la fracción asociada a minerales, que es más resistente a deteriorarse por su acción.

El caso es que las zonas frías del planeta acumulan un tercio del carbono orgánico del suelo, y que ellas se están calentando a una velocidad entre dos y cuatro veces superior a la media.

"Nuestros resultados ilustran una situación ya de por sí dramática. Si este carbono se libera a la atmósfera en forma de CO<sub>2</sub>, la concentración de este gas de efecto invernadero aumentará, amplificando el cambio climático causado por las emisiones de combustibles fósiles", explica Pablo García-Palacios, investigador del Instituto de Ciencias Agrarias (ICA-CSIC) y autor principal del artículo.

## La agricultura intensiva a gran escala es una amenaza para las zonas áridas

El Mundo, 5 enero 2024

**Sinopsis:** Un estudio publicado en la revista Water Resources Management y liderado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) de España, ha analizado las consecuencias sociales, económicas y ambientales de la agricultura de invernadero en las zonas áridas, que está dando lugar al agotamiento de los recursos hídricos subterráneos, su

degradación cualitativa (por contaminación e intrusión marina), la pérdida de la biodiversidad, la contaminación por microplásticos y el aumento de las emisiones de carbono.

Las zonas áridas cuentan con una serie de características (inviernos suaves, muchas horas de sol, aguas subterráneas) que han convertido a muchas de estas zonas en lugares de prosperidad, hasta el punto de adquirir la denominación de "milagro económico", el cual se puede revertir, catastróficamente, con una sobre explotación y la falta de planificación.

## Bloomberg revela planes poco "viables" para salvar el canal de Panamá en medio de la sequía



RT 3 enero 2024

**Sinopsis:** Según la agencia, el nivel de agua del canal de Panamá está 1,8 metros por debajo de lo normal, y el número de buques que pueden cruzar por allí es limitado.

En medio de una sequía sin precedentes y una disminución de la profundidad del canal de Panamá, la administración de esa infraestructura está considerando varias opciones para hacer frente a los efectos del desastre, incluyendo la creación de un lago artificial para bombear agua al canal y la "siembra de nubes" para

umentar las precipitaciones, informa Bloomberg, señalando que "Ambas opciones tardarían años en aplicarse, si es que son viables".

Debido a la sequía, las autoridades tuvieron que limitar el número de buques que pueden cruzar de 38 a 24 buques al día. Normalmente, el canal de Panamá gestionaba el 3 % del comercio marítimo mundial y el 46 % de los contenedores que iban del noreste de Asia a la costa este de EE.UU.

## Estiman que el PIB de Argentina caerá un 2 % en 2023 tras histórica sequía

AFP 25 dic 2023

**Sinopsis:** El Producto Interno Bruto (PIB) de Argentina se contraerá alrededor del 2 % este año debido, principalmente, al impacto de la histórica sequía en la producción agroindustrial informa Télam, citando la proyección del laboratorio de ideas "Fundación Mediterránea".

Entre enero y octubre de 2023, como consecuencia de la sequía, se registró una caída interanual del 23,8 %. En contraste la minería y el sector hidrocarbúrico experimentaron crecimiento.

## El Senado de EE.UU. aprueba un presupuesto militar con monto récord de 886.000 millones de dólares

RT 14 dic 2023

**Sinopsis:** El proyecto recibió 68 votos a favor, 11 en contra, y consta de unas 3.100 páginas, contemplando erogaciones como la compra de buques, municiones, aviones y otros armamentos, así como ayuda militar a Ucrania y medidas encaminadas a contrarrestar la influencia de China en el Pacífico.

## Una nación insular en riesgo recibe una oferta de salvación, pero a costa de parte de su soberanía



RT 27 dic 2023

**Sinopsis:** El acuerdo alcanzado el mes pasado entre el gobierno de la isla de Tuvalu y Australia permitirá a residentes del país, que se está ahogando gradualmente, trasladarse a Australia, informó The Washington Post.

Se calcula que el país, de 16 kilómetros cuadrados de superficie, pueda volverse inhabitable antes de 40 años por la subida del nivel del mar, causada por el calentamiento global.

Australia ofrece visados, unos 11 millones de dólares para la restauración de la costa, así como el compromiso de ayudar a Tuvalu en caso de catástrofe natural, pandemia o agresión militar, último punto que se ve como un intento de bloquear la influencia de China en el Pacífico Sur.

Paradójicamente, el acuerdo no obliga a Australia, uno de los mayores exportadores de combustibles fósiles del mundo, a tomar más medidas contra el calentamiento global, la causa principal de los males de Tuvalu.

## "La NASA revela que el Ártico absorbe más del triple de carbono del que emite Nueva York

CNN, 22 diciembre, 2023



**Sinopsis:** Se estima que las aguas del Ártico absorben hasta 180 millones de toneladas de carbono por año. Esto es tres veces lo que emite anualmente la ciudad de

Nueva York, lo que las convierte en uno de los sumideros más críticos de la Tierra.

N.R.: Causa sorpresa constatar que la sola ciudad de New York emite 60 millones de toneladas de carbono al año.

## Un crucero noruego se ve impedido de navegar luego de impactar con una ola gigante



RT 22 dic 2023

**Sinopsis:** El crucero noruego MS Maud con 266 pasajeros y 131 tripulantes, se quedó sin energía e impedido de navegar después de chocar contra una ola gigante en el mar del Norte y de fuertes vientos que rompieron los cristales en el puente del barco, ocasionando una filtración de agua que provocó un corte eléctrico y desconectó los sistemas de navegación en medio del mar del Norte.

## Una ráfaga de viento mueve un avión de Aerolíneas Argentinas en medio de un fuerte temporal

RT 17 dic 2023

**Sinopsis:** El fuerte temporal que causó la muerte de 13 personas en Argentina, también afectó este domingo el funcionamiento de los aeropuertos bonaerenses de Ezeiza y de Aeroparque.

Un avión de Aerolíneas Argentinas que se encontraba en medio de la pista, fue desplazado varios metros del lugar donde estaba estacionado por una fuerte ráfaga de viento. Otros aviones que se encontraban en la pista también sufrieron los efectos del viento, que los hizo girar con fuertes ráfagas.

## Brusco y aterrador aterrizaje de un avión en el aeropuerto de Londres



BBC 28 dic 2023

**Sinopsis:** Los pilotos de un vuelo de American Airlines lograron maniobrar para aterrizar sin problemas este miércoles en el aeropuerto londinense de Heathrow, a pesar de los fuertes vientos de la tormenta Gerrit, que colocaron en alerta a las autoridades del Reino Unido.

Un video compartido por los aficionados a la aviación Big Jet TV, logró captar los

angustiosos momentos en que el avión se balanceaba bruscamente antes de tocar pista.

En el resto del Reino Unido, la tormenta Gerrit ha causado inundaciones e interrumpido el tráfico ferroviario, según BBC Weather

## "Por turbulencia "extraña", 11 pasajeros de un vuelo terminan en el hospital cuando regresaban de un crucero de Navidad

CNN 26 diciembre, 2023

**Sinopsis:** Por turbulencia "extraña" y severa en aire despejado, imposibles de predecir., 11 pasajeros de un vuelo Barbados Londres, que tuvo que desviarse su curso al aeropuerto LF Wade en Bermuda y aterrizar de emergencia, terminaron en el hospital cuando regresaban de un crucero de Navidad de la compañía P&O. Los 225 pasajeros tuvieron que permanecer tres días en Bermudas.

## El Ejército Brasileño continúa el despliegue de vehículos blindados en la frontera con Venezuela y Guyana



Credito: Ejército Brasileño

Aporrea 19/01/2024

**Sinopsis:** Con el objetivo de incrementar su presencia en la frontera con Venezuela y Guyana, el Ejército Brasileño continúa

con el despliegue estratégico en el norte de dicho país de un escuadrón perteneciente a la 4ª Brigada de Caballería Mecanizada, con asiento en Boa Vista (Roraima), que incluye vehículos blindados a rueda 4x4 Iveco LMV-BR "Guaicurus", así como vehículos blindados de exploración 6x6 EE-09 Cascavel.

Cabe destacar que este despliegue militar se da en virtud de la actual situación geopolítica en la frontera norte, que tienen como protagonistas a Venezuela y Guyana por el control del Esequibo, región que se encuentra en disputa por ambos países.

## Groenlandia pierde un 20 % más de hielo de lo estimado desde 1985

RT 19 ene 2024

**Sinopsis:** En las últimas cuatro décadas, la capa de hielo de Groenlandia ha perdido unas 1.034 gigatoneladas métricas de hielo por encima de las 4.890 gigatoneladas estimadas originalmente, alrededor de un 20% más, determinó en un reporte el Laboratorio de Propulsión a Chorro de la NASA.

Según el estudio, los icebergs están cayendo al océano a un ritmo acelerado, y casi todos los glaciares de Groenlandia han adelgazado o retrocedido entre 1985 y 2022. De los 207 glaciares analizados, 179 retrocedieron significativamente desde 1985.

Aunque esta pérdida de masa de hielo casi no ha tenido impacto en el nivel global del mar, es suficiente para afectar a la circulación oceánica, la distribución de la energía térmica y una afluencia significativa de agua dulce que podrían influir en los patrones climáticos en todo el planeta, así como también afectar a los ecosistemas.

## La temperatura de la Tierra bate todos los récords y el mundo rozó el aumento de 1,5° en 2023

*El Salto Diario, 13/01/2024*

**Sinopsis:** Los científicos europeos han confirmado oficialmente que 2023 ha sido el año más caluroso registrado, con una temperatura media de 14,98°C, más cálido que el nivel preindustrial de 1850-1900, situándose solo dos centésimas por debajo del umbral de seguridad de 1,5°, el objetivo de temperatura establecido por los países en la COP21 de París en 2015.

“Las temperaturas durante 2023 probablemente superen las de cualquier período en al menos los últimos 100.000 años”, señaló la subdirectora del Servicio de Cambio



Climático (C3S) del Programa Copernicus de Observación de la Tierra, Samantha Burgess.

Los cambios proyectados se han producido antes de lo esperado. “Definitivamente hemos visto una aceleración hacia eso, en lugar de ser una especie de progresión li-

near. Parece que está aumentando mucho más exponencialmente”, declaró una experta de la U.K.’s Royal Meteorological Society.

En su informe, Copérnico expresó que la probabilidad de que la temperatura global superara 1,5°C por encima del nivel preindustrial, se incrementó al 66% para el periodo comprendido entre los años 2023-2027.

## Australia: ola de calor con temperaturas que llegan a 50 grados centígrados

*The Guardian, 21/01/2024*

**Sinopsis:** Una ola de calor fulminante se ha extendido por tres estados, con temperaturas en partes del norte de Australia Occidental que alcanzan los 50 °C y la ciudad minera de oro de Kalgoorlie sigue sin electricidad después de una rara tormenta.

En la costa este, Sydney sufrió el día más caluroso del año, con temperaturas en varias áreas que superaron los 37 ° C y la base aérea de Holsworthy alcanzó los 38,5 ° C a las 3 de la tarde. Inicialmente se pronosticó que Sídney alcanzaría los 40 ° C en partes de los suburbios del oeste.

La temperatura más alta jamás registrada en Australia fue de 50,7 ° C en la ciudad de Onslow en Pilbara el 13 de enero de 2023.

## ¿Toca florecer ya? El calor en pleno invierno desorienta a las plantas



*Noticias do Brasil 29.01.2024*

**Sinopsis:** Las altas temperaturas desajustan el ciclo natural de especies y pueden poner en peligro su supervivencia, ya que varían los ritmos de reproducción de muchas de las plantas.

No son anomalías inocuas. Joan Pino, director del CREAM explica que “puede ocurrir que las flores se abran antes de que aparezcan los insectos, lo que afectaría a la producción de frutos por la falta de polinización, en definitiva, a la supervivencia de la especie”.

La situación genera una gran preocupación en las explotaciones agrícolas ya que, en general, los cambios de temperatura alteran el ciclo reproductivo natural de las plantas y pueden afectar sensiblemente su supervivencia dado que los cambios climáticos ocurren a mucha velocidad y no les proporciona el tiempo necesario para adaptarse.

**N.R.** Hemos visto en Caracas, debido al aumento inusual de la temperatura en enero, como árboles de mango ya han producido sus frutos, cuatro meses antes de lo habitual. Por supuesto, sin la misma abundancia y tamaño de lo normal

## Jaime Lillo, del Consejo Oleícola Internacional (COI): "Falta aceite de oliva y el reto es que el cultivo se adapte al cambio climático"

El país, 30 01 2024

**Sinopsis:** El director del organismo internacional que agrupa a los países productores cree que el cultivo afronta una gran transformación.



El cambio climático está complicando que el aceite de oliva alcance de nuevo un precio razonable. El calentamiento "va más rápido de lo que esperábamos" y eso impacta en un cultivo, el olivar, acostumbrado a condiciones duras. "El árbol sobrevive, pero a costa de menos producción". En España, principal país productor de aceite de oliva del mundo, la sequía y las olas de calor intempestivas en medio de la primavera se encuentran detrás de la caída a la mitad de la producción.

Al olivo le han afectado los aumentos de temperatura en la época de floración, porque el árbol tira parte de la flor para optimizar y defenderse, lo que provoca que luego haya menos fruto. A esto se suma la falta de agua debido a la sequía. Tienen que salir las cuentas, de otra forma se abandonará o transformará.

seguramente habrá regiones donde deje de plantearse y se desplazarán a otras.

Se puede incrementar la capacidad del suelo del olivar para capturar más dióxido de carbono [el principal gas de efecto invernadero] de la atmósfera. Tenemos una estimación media que indica que, por litro de aceite de oliva, con todo lo que conlleva la producción, se toman de la atmósfera 10,6 kilos de CO2.

Lo primero que se extrae es un aceite virgen extra y virgen, que son auténticos zumos de aceituna, con sabor, olor, ácidos grasos monosaturados como el oleico y una parte de polifenol, que son sustancias antioxidantes y antiinflamatorias. Una vez extraído ese aceite, el resto se refina, perdiendo su sabor y olor típico y se convierte en un aceite neutro

## La polémica decisión de Noruega, el primer país del mundo en aprobar la minería en el fondo marino

BBC Mundo 10 enero 2024

**Sinopsis:** Noruega se convirtió en el primer país del mundo en autorizar la controvertida práctica de la minería en aguas profundas a escala comercial, con el propósito de acelerar la búsqueda de minerales como litio, escandio y cobalto, fundamentales para las tecnologías limpias, incluidas las baterías, lo cual podría generar alta contaminación acústica y lumínica, así como daños al hábitat de los organismos que dependen de los nódulos, según la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN).

En noviembre, 120 legisladores de la UE escribieron una carta abierta pidiéndole al parlamento noruego que rechazara el proyecto debido al "riesgo de tal actividad para la biodiversidad marina y la aceleración del cambio climático".

## La costa mexicana se inunda de plásticos



El País, 03 ENE 2024

**Sinopsis:** Sinopsis: En México, la mayoría de residuos que no son recolectados, principalmente plásticos, acaban en las costas. Desechos que son arrastrados a la deriva de las corrientes oceánicas hasta acumularse en las orillas, que regresan al mar por las olas o yacen perdiendo color, enmarañados a las raíces de manglares, en ecosistemas que se acaban convirtiendo en basureros improvisados.

Un informe de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) de la República Mexicana, expresa que la situación de la alta contaminación por plásticos en las costas ha alcanzado niveles críticos, con los Estados de Oaxaca, Guerrero, Chiapas y Veracruz a la cabeza.

"Se estima que cada minuto, el equivalente a dos camiones llenos de basura plástica son vaciados en el océano", señala Nick Leopold, director de la organización Océanos sin Plástico.

Continúa diciendo "La materia virgen del plástico es el petróleo, el cual depende del precio mundial y siempre está variando, los mensajes del reciclaje y de la economía circular no son suficientes mientras se sigan produciendo nuevos envases de ese material.", dice Leopold.