

Defensas en marcha: avanzan las obras en el río Pilcomayo para proteger Santa Victoria Este

Avanza en el reacondicionamiento hidráulico del Pilcomayo, priorizando la seguridad de los pobladores del norte provincial.

Una marea sin precedentes: el Caribe y Florida enfrentan la peor invasión de sargazo de la historia

Una marea histórica de sargazo avanza por el Caribe y amenaza las costas de Florida. La floración récord de 31 millones de toneladas pone en jaque al turismo y los ecosistemas costeros.

El océano Atlántico vive una situación crítica. Una marea de **31 millones de toneladas de sargazo**, la mayor registrada hasta el momento, se extiende desde África Occidental hacia Brasil, el Caribe y las costas del sureste de Estados Unidos, cubriendo aproximadamente **8.800 kilómetros de océano**. La floración de este año ya ha superado en un 40% el récord previo de 2022, de acuerdo con un estudio del **Laboratorio de Oceanografía Óptica de la Universidad del Sur de Florida** (CNN, 15/05/2025).



Una marea histórica de sargazo avanza por el Caribe y amenaza las costas de Florida. La floración récord de 31 millones de toneladas

Desde 2011, las playas del Caribe y Florida han experimentado invasiones progresivamente mayores de sargazo. Este alga marina, vital para ciertas especies en mar abierto, se convierte en una amenaza al llegar a las costas. La acumulación masiva daña los ecosistemas costeros al bloquear la luz solar, reducir el oxígeno en el agua y provocar la muerte de peces, cangrejos y otros organismos (CNN, 15/05/2025). Además, al descomponerse, libera **sulfuro de hidrógeno y amoníaco**, gases que afectan la salud respiratoria de personas y animales, generando un hedor que aleja al turismo (The Miami Herald / CNN, 15/05/2025).

El **profesor Brian LaPointe**, del Instituto Oceanográfico Harbor Branch de la Universidad Atlántica de Florida, advierte que ya se observan cinturones de sargazo en las costas de Miami, los Cayos y San Agustín, y se espera que aumente en las próximas

semanas (CNN, 15/05/2025). En el Caribe mexicano, el estado de **Quintana Roo**, junto a la Armada de México, instaló una **barrera flotante de casi 10 kilómetros** para proteger las playas de Mahahual, Playa del Carmen y Puerto Morelos (**Secretaría de Ecología y Medio Ambiente de Quintana Roo / CNN, 15/05/2025**).

El cambio climático, con el consecuente aumento de la temperatura del océano, y el exceso de nutrientes provenientes de fertilizantes agrícolas que llegan al mar desde el Amazonas y el Mississippi, son los principales factores detrás de esta floración sin precedentes (CNN, 15/05/2025). Estudios del **Instituto de Investigación para el Desarrollo (IRD)** han vinculado el fenómeno con cambios climáticos inusuales, como la intensificación de los vientos del este en el Atlántico Norte (**Cadena SER, 27/03/2025**).

La gestión del sargazo ha comenzado a convertirse en una prioridad regional. La **CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)** lanzó un programa para promover la cooperación internacional y encontrar soluciones sostenibles (**CAF, 2025**). En República Dominicana, el desarrollo del **satélite QuisqueyaSat 1** permitirá mejorar el monitoreo y pronóstico de arribos de sargazo, permitiendo planificar medidas preventivas (**El País, 25/09/2024**).

En paralelo, científicos de México y el Caribe exploran alternativas para convertir este problema ambiental en una oportunidad. Proyectos como el de **AENOR en Quintana Roo** buscan transformar el sargazo en **biogás, fertilizantes, biocombustibles y ladrillos ecológicos**, o aprovechar su capacidad de absorción de metales pesados para limpieza de aguas contaminadas (**Revista AENOR, 2025**). Incluso se investiga su potencial para reemplazar productos plásticos de un solo uso (CNN, 15/05/2025).

Sin embargo, las soluciones actuales no alcanzan a mitigar completamente el problema. La limpieza diaria de las playas, una tarea costosa y compleja, sigue siendo la principal

estrategia en muchas zonas turísticas como Cancún y la Riviera Maya, donde el impacto en la economía local es significativo (The Miami Herald / CNN, 15/05/2025).

“La floración récord de este año es una advertencia global de que debemos cambiar nuestras formas de producción, cultivo y relación con el medio ambiente”, advierte **Christian Appendini**, de la Universidad Nacional Autónoma de México (CNN, 15/05/2025). La crisis del sargazo, que combina la emergencia climática y la contaminación, exige un enfoque internacional urgente y coordinado para proteger las costas y asegurar la resiliencia de las comunidades locales.

Salta impulsa escuelas eco-amigables con un plan piloto de reciclaje educativo

Seis instituciones educativas de la ciudad participan de una iniciativa ambiental para fomentar el reciclado de papel y plástico. El proyecto tendrá una duración inicial de 30 días.

A 40 años del descubrimiento del agujero en la capa de

ozono: el hallazgo que cambió la conciencia ambiental global

La detección del agujero en la capa de ozono, anunciada en 1985, provocó una reacción mundial sin precedentes y dio lugar al Protocolo de Montreal. El hallazgo salvó millones de vidas y el planeta sigue recuperándose.

Biocombustible: Urge que Diputados Nacionales aprueben la prórroga de la ley vigente

Documento de apoyo del Foro de Observación de la Calidad Institucional de Salta, a la prórroga de la Ley de Biocombustibles. Imagen: Ecología Verde

La Ley de Biocombustibles, forma parte de lo asumido por Alberto Fernández “como

política de estado”, ante el Acuerdo de París

La Mitad del país se encuentra a la espera de la aprobación de la misma, se perderían mas del 50% de las fuentes de trabajo que sostiene una energía renovable y que cumple con todos los requisitos del Acuerdo de París.

5 de junio, Día Mundial del Medio Ambiente

La celebración de este día, nos brinda la oportunidad de ampliar los conocimientos, para una opinión ilustrada y una conducta responsable de las personas, empresas y comunidades en la preservación y mejora del medio ambiente

La importancia ecológica de los arrecifes de Coral y su situación actual.

Un cuarto de toda la vida marina depende de los arrecifes de coral para obtener alimentos y refugio.

Casi el 75% del ambiente terrestre se ha degradado

El documento de la ONU, determina que tres cuartos del medio ambiente terrestre presenta signos importantes de degradación

Día Mundial del Agua

El Día Mundial del Agua se celebra anualmente el 22 de marzo como un medio de llamar la atención sobre la importancia del agua dulce y la defensa de la gestión sostenible de los recursos de agua dulce

Por [Rodrigo Desmedt](#)

Es una oportunidad de aprender más sobre temas relacionados con el agua, sirve de inspiración para compartir los problemas relacionados con el agua y tomar medidas para cambiar la situación.

El tema del Día Mundial del Agua 2019 es **“No dejar a nadie atrás”**. Se trata de una adaptación de la promesa central de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible: **todo el mundo debe beneficiarse del progreso del desarrollo sostenible**.

¿Cuál es el problema?

Hoy en día millones de personas viven todavía sin agua potable –en el hogar, la escuela, el lugar de trabajo, la granja, la fábrica– y luchan por sobrevivir y prosperar.

A menudo se ignora a los grupos marginados –mujeres, niños, refugiados, pueblos indígenas, personas con discapacidad y muchos otros– y, a veces, se los discrimina cuando intentan conseguir y gestionar el agua potable que necesitan.

¿Qué relación guarda con el agua?

Una de las metas del Objetivo de Desarrollo Sostenible, consiste en garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos de aquí a 2030. Por definición, eso significa no dejar a nadie atrás.

¿Qué significa agua potable?

La expresión “agua potable” es la versión abreviada de “servicio de abastecimiento de agua potable gestionado de manera segura”, es decir, agua a la que puede accederse en las viviendas, cuando se la necesita y que no está contaminada.

¿Por qué es importante?

El agua es un derecho humano de toda persona, sea quien sea y esté donde esté. El acceso al agua es uno de los puntales de la salud pública y, por tanto, es decisivo para lograr el desarrollo sostenible y construir un mundo estable y próspero. No podemos avanzar como sociedad global mientras haya tanta gente que vive sin agua potable.

¿Qué es el derecho humano al agua?

En 2010, las Naciones Unidas reconocieron que “el derecho al agua potable y el saneamiento es un derecho humano esencial para el pleno disfrute de la vida y de todos los derechos humanos.”

Por derecho humano al agua se entiende el derecho de toda persona, sin discriminación, a disponer de agua suficiente, segura, aceptable, accesible y asequible para uso personal y doméstico, y comprende el agua para el consumo, el

saneamiento, la colada, la preparación de alimentos y la higiene personal y doméstica.

¿Por qué se deja atrás sin agua potable?

Se deja a gente atrás sin agua potable por múltiples razones. Algunos de los “motivos de discriminación” por los que algunas personas resultan especialmente desfavorecidas en lo que respecta al acceso al agua son:

- El sexo y el género;
- La raza, la etnia, la religión, la condición de nacimiento, la casta, el idioma y la nacionalidad;
- La discapacidad, la edad y el estado de salud;
- La tenencia de bienes, el lugar de residencia, y la situación económica y social.

Otros factores, tales como la degradación del medio ambiente, el cambio climático, el crecimiento demográfico, los conflictos, los flujos de migración y los desplazamientos forzados, también pueden perjudicar de manera desproporcionada a los grupos marginados por las repercusiones que tienen en el agua.