

Aqualia en los medios

Lunes, 3 de junio de 2024



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
------	-------	-----------	-------



DICEN DE NOSOTROS



España	Málaga Hoy	Medidas “más flexibles” en el segundo verano de sequía en la Axarquía	03/06
España	Diario de Jerez	Jerez. Aprobado el proyecto para acabar con los hundimientos de la plaza del Carbón	01/06
España	Viva	Jerez. Hay proyecto contra el hundimiento de la plaza del Carbón	03/06
España	Portal de Cádiz	Jerez invertirá 1,5 millones para acabar con los hundimientos en la Plaza del Carbón	01/06
España	Portal de Cádiz	Reabierto la playa de Fuentebravía en El Puerto tras la reparación de la estación de bombeo	01/06
España	Diario de Cádiz	Reabre al baño la playa de Fuentebravía en El Puerto tras ser reparada la rotura de una tubería	31/05
España	Europa Sur	El Ayuntamiento de El Puerto abre de nuevo al baño la playa de Fuentebravía	31/05
España	Diario Palentino	Ana Pobes Periodista. Premio nacional concedido por Aqualia	02/06
España	CMM	Premio Aqualia - En profundidad. Video.	01/06
Colombia	Noticias de Colombia	Líderes comunales de Maicao, fueron atendidos en SuperServicios	31/05
Colombia	Periódico La Guajira	Pobladores de Camarones inconformes por agua supuestamente salada que le suministra Aqualia	31/05
Francia	20minutos.fr.	JO de Paris 2024 : Entre E.coli et eaux usées, on en est où avec la qualité de l’eau de la Seine ? <i>Juegos Olímpicos de París 2024. Entre la E.coli y las aguas residuales, ¿en qué situación se encuentra la calidad del agua del Sena?</i>	02/06
Francia	Le Point	50 000 mètres cubes deaux usées ont été déversés dans la Seine <i>Se vertieron 50.000 metros cúbicos de aguas residuales al Sena</i>	01/06
España	El Progreso	Una fuga de agua en el Parque Marcos Cella provocó una torrontera en la Nacional VI en Lugo	01/06
España	Ideal	IDEAL reconoce a las mejores empresas del campo en los IV Premios Agro Almería	02/06
España	Crónica de Badajoz	Badajoz. El futuro del agua protagoniza la ‘Green week’ de la Uex	03/06
España	48 horasMagazinez	Badajoz. Esta es la programación de junio de elHospital Centro Vivo	31/05
España	Algeciras al Minuto	Algeciras. El PSOE vota en contra de unos presupuestos ficticios y desequilibrados	31/05

SECTOR



España	El Periódico de Cat.	El camino a seguir para racionar el uso del agua	01/06
España	El Economista	La nueva tasa de basuras o cómo pagar más por reciclar	31/05
España	El País	Rumbo a la descarbonización	02/06
España	El País	El cambio climático asciende al primer nivel de la agenda sanitaria mundial	03/06
España	El País Negocios	El hedor de la negación del cambio climático	02/06
España	El Español	Málaga flexibiliza las medidas de ahorro de agua, luz verde al rellenado de piscinas y a las más de 300 fuentes potables	31/05
España	EFE	Condenan a ESAMUR a facilitar la información reclamada por una empresa de gestión de agua	01/06
España	El Periodico Ext.	El Canal chequea la red para prevenir casos de legionela	03/06
España	El Periodico Cat.	Las reservas de agua en las cuencas internas de Catalunya superan el 30 por ciento	01/06

PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
España	Diario de Navarra	Microplásticos y agua	01/06
España	Canarias7	El abastecimiento de agua a finales del XIX	02/06
España	ABC	Cuando la amenaza está en el grifo: «Hay pueblos españoles donde beben agua sin saber que no es apta para el consumo»	02/06
México	La Orquesta	Interapas anuncia cierre de vialidades por reparación de tuberías	01/06
México	Eldiario.es	Habitantes del norte de México desafían ola de calor extremo para ejercer derecho al voto	02/06
México	El Español	Quién es Claudia Sheinbaum, la científica ambiental que aspira a ser la primera mujer en la presidencia de México	03/06
Francia	3regions	Témoignage Les foyers modestes lourdement impactés par l'augmentation du prix de l'eau pour l'été : "ces 5 mois représentent 60% de ma consommation" <i>Testimonio. Hogares con bajos ingresos muy afectados por el aumento del precio del agua para el verano: «estos 5 meses representan el 60% de mi consumo»</i>	01/06



El pantano de La Viñuela.

Gema Rubio Galo

La sequía es un desafío recurrente al que los ayuntamientos de la Axarquía se están enfrentando con medidas concretas. Ante la proximidad del verano, época en la que la demanda de agua se multiplica exponencialmente, los municipios de la zona están intensificando sus esfuerzos para garantizar un uso responsable y sostenible de los recursos hídricos.

Por ello, los ayuntamientos de la comarca están llevando a cabo una serie de medidas proactivas para hacer frente a la sequía. Estas incluyen la imposición de límites de consumo por habitante y la puesta en marcha de cortes nocturnos en el suministro de agua. Además, se están realizando obras para garantizar el suministro y abastecimiento como la búsqueda activa de pozos legales y la puesta en marcha de sistemas de captación de agua no potable para usos no esenciales, como el riego de jardines y el lavado de calles.

Pese a esta batería de medidas, la Axarquía se prepara para uno de los veranos más duros en términos de calor y sequía extrema. Jorge Martín, presidente de la Mancomunidad de la Axarquía, detalla las medidas que se desarrollan desde principios de junio para hacer frente a esta situación crítica, algunas de ellas “más flexibles”.

En los 14 municipios del sistema Viñuela-Axarquía, se mantienen las medidas de ahorro de agua dictadas por la Junta de

Medidas “más flexibles” en el segundo verano de sequía en la Axarquía

● El objetivo que se marca la Mancomunidad es finalizar la temporada estival con al menos 22 hectómetros cúbicos en el pantano de La Viñuela

Andalucía para el uso urbano. Se ha decidido incrementar el suministro de agua de 160 a 200 litros por habitante y día, con el objetivo de asegurar el acceso al agua durante el verano ante la sequía extrema.

Uno de los puntos más controvertidos es la autorización del relleno de piscinas privadas y públicas. La Junta ha dado luz verde a esta medida, pero se mantendrán cerradas las duchas en las playas para ahorrar agua.

Aunque la Junta ha autorizado el riego de jardines, desde la Mancomunidad se ha recomendado encarecidamente a los ayuntamientos evitarlo. El presidente subraya que el año anterior no se regaron los jardines y, dada la gravedad de la situación actual, “es crucial continuar con esta práctica para conservar agua”, afirma Martín.

La Mancomunidad de la Axarquía también se está preparando para el otoño, ya que no se pueden prever las condiciones climáticas futuras. “El objetivo es terminar el verano y el año hidrológico con al menos 22 hectómetros cúbicos en el pantano de La Viñuela, lo que ayudaría a garantizar el abastecimiento de agua durante el otoño”.

Desde la Mancomunidad se ha instado a todos los ayuntamientos y a la población para que se tomen estas medidas con seriedad y responsabilidad. “Es fundamental que cada municipio colabore y que los ciudadanos sean conscientes de la situación crítica”, adoptando prácticas de consumo responsable y evitando el desperdicio de agua.

Asimismo, a principios de junio, se permitirán las duchas en establecimientos deportivos y

piscinas, así como para personas con movilidad reducida en las playas. También han quedado autorizadas las fuentes bebedero de la comarca que cuenten con pulsador.

Jesús María Claros, concejal de Aguas de Vélez-Málaga, asegura que uno de los ajustes cruciales será la modificación de los caudales totales de abastecimiento para consumo, que ahora oscilarán entre 495 y 545 litros por segundo. Estos se obtendrán de diversas fuentes, incluyendo los pozos del río Chíllar y el embalse de La Viñuela. Al menos 120 litros por segundo procederán de los recursos subterráneos del río Chíllar, mientras que el resto será del embalse.

Además, se han previsto riegos de emergencia con un máximo de tres hectómetros cúbicos

para el resto del año hidrológico, lo que representa una dotación ligeramente inferior a los 500 metros cúbicos por hectárea al año para toda la zona regable. La distribución de estos riegos se llevará a cabo de manera coordinada entre el Sistema de Explotación y los regantes, con el objetivo de optimizar su aprovechamiento y minimizar el impacto de la sequía en la agricultura local.

Además, se seguirá llevando a cabo un mayor control de las fugas de agua en las tuberías, la captación de recursos hídricos de pozos y una campaña de sensibilización en redes y medios de comunicación.

Del mismo modo, Rincón de la Victoria también se mantiene firme con la gestión de agua, especialmente en anticipación a la llegada del verano. Además de mantener las medidas de ahorro ya establecidas, como los cortes nocturnos de agua y el uso de agua no potable en el baldeo de calles, se continúa enfocando en estrategias adicionales para conservar este recurso vital.

Además de estas acciones específicas, el Ayuntamiento de Rincón continúa trabajando en estrecha colaboración con la comunidad y las autoridades pertinentes para promover una cultura de consumo responsable del agua. A través de campañas de sensibilización y educación, buscan involucrar activamente a los ciudadanos en la conservación de este recurso natural.

No obstante, a pesar de que la Junta de Andalucía ha fijado una dotación máxima de 200 litros por habitante y día, se prevé que en Rincón de la Victoria lleguen aproximadamente 175 litros. Además, el Ayuntamiento tiene la intención de reducir el corte de agua durante el verano y establecerlo de 00:00 a 06:00 horas, en contraste con el horario actual de 23:00 a 07:00 horas.

Por su parte, el Ayuntamiento de Nerja ha invertido en obras de emergencia para llevar agua potable a Maro a través de una tubería paralela a la N-340. También se están realizando otros trabajos para prevenir los efectos de la sequía, como la conexión de zonas residenciales e industriales a la red municipal de abastecimiento de agua. Se están realizando medidas adicionales como la reducción de baldeos de calles y la sustitución de césped natural por artificial en algunas zonas.

Por último, en Torrox, el desafío de la sequía se enfrenta con un enfoque integral y colaborativo entre el Ayuntamiento y Aqualia. Se han implementado medidas como restricciones en el uso del agua potable y campañas de concienciación ciudadana. Además, se exploran soluciones innovadoras de cara al verano, como la recuperación de antiguos pozos municipales para el riego y el baldeo con agua no potable.



Imagen de la plaza del Carbón, cortada por los hundimientos en la calzada.

MANUEL ARANDA

Aprobado el proyecto para acabar con los hundimientos de la plaza del Carbón

● Los trabajos de mejora, por valor de 1,5 millones, serán acometidos por la empresa Aquajerez y se extenderán durante ocho meses

R.D. JEREZ

El Ayuntamiento de Jerez ha aprobado el proyecto para acabar con los hundimientos del suelo que llevan años produciéndose en la plaza del Carbón. Los trabajos serán ejecutados por la empresa Aquajerez, concesionaria del servicio de aguas de la ciudad, dentro de las inversiones que debe acometer anualmente en la mejora de la red. Su coste superará los 1,5 millones de euros.

Para ello se procederá a una renovación de las redes en las avenidas de Torresoto, Ronda de Muleros, Plaza del Carbón, Plaza Silos, y calles Cruz de la Palma, Plaza Silos, Rodrigo de León, Estereros y Vicario. No obstante, en

primer lugar se procederá previamente a la consolidación del terreno de la zona, así como llevar a cabo también desvíos de determinados servicios que se verán afectados por las labores de consolidación; y una vez ejecutados, se procederá a la reposición de los viales y zonas peatonales afectadas.

La renovación de redes de abastecimiento incluye la sustitución de tuberías y la instalación de válvulas de control, así como mejoras en la presión y calidad del agua. En cuanto al saneamiento, el proyecto contempla la sustitución de colectores y la instalación de sistemas de tratamiento de aguas residuales, además de mejoras en la capacidad de drenaje. El plazo de ejecución es de ocho

meses y está previsto que se inicien una vez Aquajerez solicite los correspondientes permisos.

El proyecto fue aprobado en la jornada de ayer en una junta de gobierno local. Según el delegado de Servicios Públicos, Jaime Espinar, esta importante actuación "pondrá fin, tres años después, al hundimiento de la Plaza del Carbón". "Estamos dando respuesta a muchos vecinos y residentes ya que resolverá los problemas estructurales que han afectado a esta área desde que se produjo el hundimiento de la soledad, en el año 2022", agregó.

Estos hundimientos provocaron desplazamientos y corrimientos del terreno, impactando negativamente en la integridad de la infraestructura subterránea, de ahí que el edil apuntara que, con esta intervención, "se garantizará la estabilidad y funcionalidad de las redes de abastecimiento de agua y saneamiento, mejorando la calidad de vida de los residentes".

URBANISMO

Hay proyecto contra el hundimiento de la plaza del Carbón

JEREZ | La Junta de Gobierno Local ha aprobado una inversión de 1.561.289,76 euros para la ejecución del proyecto de renovación de redes de abastecimiento y saneamiento en la Ronda Muleros y el entorno de la Plaza del Carbón, que ha sido redactado por Aquajerez y se incluye dentro de las inversiones anuales que realiza la concesionaria, por valor de más de un 1.000.000 de euros. Este proyecto tal y como ha subrayado el teniente de alcaldesa de Servicios Públicos, Jaime Espinar, “pondrá fin, 3 años después, al hundimiento de la Plaza del Carbón”. Una vez aprobada la inversión, el siguiente paso será la solicitud de autorización por parte de Aquajerez para la ejecución de las obras.

Con estas obras, que contemplan un plazo de ejecución de ocho meses, “se da respuesta a muchos vecinos y residentes, ya que resolverá los problemas estructurales que han afectado a esta área desde que se produjo el hundimiento de la solería, en 2022, causando muchas molestias y afectando negativamente al servicio de abastecimiento y saneamiento en este entorno”, ha señalado el responsable municipal. Además, este hundimiento ha causado desplazamientos y corrimientos del terreno, impactando negativamente en la integridad de la infraestructura subterránea.

Jerez invertirá 1,5 millones para acabar con los hundimientos en la Plaza del Carbón

La Junta de Gobierno Local del Ayuntamiento de Jerez de la Frontera ha aprobado una inversión de 1.561.289,76 euros para la renovación de las redes de abastecimiento y saneamiento en la Ronda Muleros y el entorno de la Plaza del Carbón. Esta decisión, presidida por la alcaldesa María José García-Pelayo, se enmarca en las inversiones anuales de más de 1.000.000 de euros realizadas por Aquajerez.

Escrito por Jesús M. López • original



banner 710x185px



La Junta de Gobierno Local del Ayuntamiento de Jerez de la Frontera ha aprobado una inversión de 1.561.289,76 euros para la renovación de las redes de abastecimiento y saneamiento en la Ronda Muleros y el entorno de la Plaza del Carbón. Esta decisión, presidida por la alcaldesa María José García-Pelayo, se enmarca en las inversiones anuales de más de 1.000.000 de euros realizadas por Aquajerez.

El proyecto, redactado por Aquajerez, tiene como objetivo poner fin a los hundimientos y averías que afectan a la Plaza del Carbón desde 2022, reabriendo la zona al tráfico. Jaime Espinar, teniente de alcaldesa de Servicios Públicos, destacó que "esta intervención resolverá los problemas estructurales que han afectado a esta área desde que se produjo el hundimiento de la solería, en el año 2022, causando muchas molestias para la población".

Las obras, que tienen un plazo de ejecución de ocho meses, incluyen la consolidación del terreno y el desvío de determinados servicios. Una vez finalizadas, se procederá a la reposición de los viales y zonas peatonales afectadas. Las mejoras contemplan la sustitución

de tuberías, instalación de válvulas de control, y mejoras en la presión y calidad del agua. En cuanto al saneamiento, se sustituirán colectores y se instalarán sistemas de tratamiento de aguas residuales y mejoras en la capacidad de drenaje.

Belén de la Cuadra, delegada de Urbanismo, subrayó la importancia de estas obras, señalando que "la Plaza del Carbón es un vial de comunicación con el centro histórico de Jerez, y, por tanto, esta renovación permitirá la reapertura de esta vía, facilitando las conexiones tanto para los residentes como para los visitantes". Además, destacó que la clausura prolongada de la plaza ha impactado negativamente en los comerciantes locales y en los residentes.

La intervención incluye el acceso a un garaje público, cuya accesibilidad se ha visto comprometida por las restricciones impuestas por el hundimiento. La finalización de las obras garantizará un acceso seguro y conveniente a este garaje, beneficiando tanto a los usuarios regulares como a los visitantes ocasionales.

Las actuaciones afectan a los siguientes viales: avenida de Torresoto, Ronda de Muleros, Plaza del Carbón, Plaza Silos, y calles Cruz de la Palma, Plaza Silos, Rodrigo de León, Estereros y Vicario.

La renovación de redes de abastecimiento y saneamiento promete mejorar la calidad de vida de los residentes de Jerez, asegurando la estabilidad y funcionalidad de la infraestructura subterránea.

Reabierta la playa de Fuentebravía en El Puerto tras la reparación de la estación de bombeo

El Ayuntamiento de El Puerto de Santa María ha reabierto al baño la playa de Fuentebravía con todas las garantías necesarias. Esta medida se ha adoptado tras la reparación de la Estación de Bombeo de Aguas Residuales de APEMSA, que sufrió una rotura el pasado mes de abril debido a un corrimiento de tierras provocado por fuertes lluvias.

Escrito por Jesús M. López • [original](#)



El Ayuntamiento de El Puerto de Santa María ha reabierto al baño la playa de Fuentebravía con todas las garantías necesarias. Esta medida se ha adoptado tras la reparación de la Estación de Bombeo de Aguas Residuales de APEMSA, que sufrió una rotura el pasado mes de abril debido a un corrimiento de tierras provocado por fuertes lluvias.

La reparación de la estación de bombeo se realizó de urgencia para solucionar la rotura causada cuando la escorrentía de agua en la ladera arrastró el terreno, dejando sin apoyo la tubería y provocando su rotura. Con la estación nuevamente operativa y tras comprobar que todo estaba correcto, el personal del Contrato Municipal de Playas cambió la señalética que prohibía el baño.

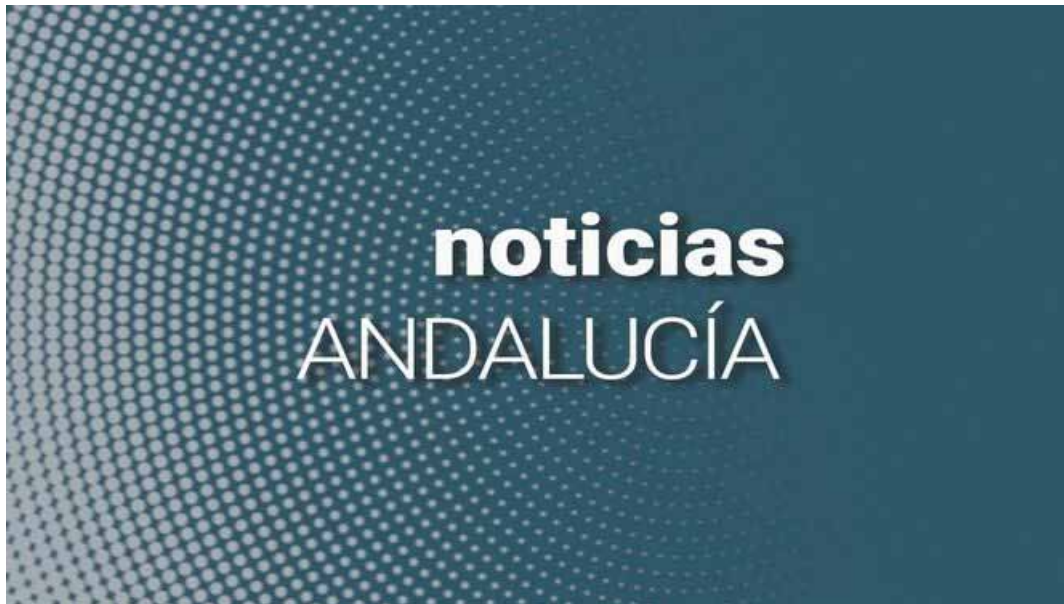
El Servicio Municipal de Medio Ambiente y Playas confirmó que la playa de Fuentebravía está nuevamente abierta al público para el baño, garantizando la seguridad y condiciones adecuadas para los usuarios.

Envíanos tus vídeos, fotos, denuncias y noticias por WhatsApp (645 33 11 00)

Reabre al baño la playa de Fuentebravía en El Puerto tras ser reparada la rotura de una tubería

El Servicio Municipal de Medio Ambiente y Playas del Ayuntamiento de El Puerto de Santa María (Cádiz) ha abierto este viernes al baño la playa de Fuentebravía, con todas las garantías. Una vez ha sido reparada y comprobado que todo estaba correcto, el personal del Contrato Municipal de Playas ha cambiado la señalética que prohibía el baño.

Diario de Sevilla • [original](#)



Noticias Andalucía.

El Servicio Municipal de Medio Ambiente y Playas del Ayuntamiento de El Puerto de Santa María (Cádiz) ha abierto este viernes al baño la playa de Fuentebravía, con todas las garantías.

La medida se adopta tras la reparación de la Estación de Bombeo de Aguas Residuales de Apemsa, que vuelve a estar en funcionamiento con normalidad tras acometer por urgencia la obra de reparación de la rotura provocada por el corrimiento de tierras el pasado mes de abril; por las fuertes lluvias registradas que generaron una fuerte escorrentía de agua en la ladera que arrastró el terreno hasta dejar sin apoyo la tubería, provocando su rotura y dejándola fuera de servicio, según informa el Ayuntamiento de El Puerto en una nota.

Una vez ha sido reparada y comprobado que todo estaba correcto, el personal del Contrato Municipal de Playas ha cambiado la señalética que prohibía el baño.

El Ayuntamiento de El Puerto abre de nuevo al baño la playa de Fuentebravía

El Servicio Municipal de Medio Ambiente y Playas del Ayuntamiento de El Puerto de Santa María ha comunicado que se ha abierto al baño la playa de Fuentebravía, "con todas las garantías". Una vez ha sido reparada "y comprobado que todo estaba correcto", el personal del Contrato Municipal de Playas ha cambiado la señalética que prohibía el baño en dicha playa.

original



La playa de Fuentebravía se ha abierto de nuevo al baño. / Julio González

El **Servicio Municipal de Medio Ambiente y Playas** del Ayuntamiento de El Puerto de Santa María ha comunicado que se ha abierto al baño la **playa de Fuentebravía**, "con todas las garantías".

La medida se adopta tras la reparación de la **Estación de Bombeo de Aguas Residuales de Apemsa**, que según informa el Ayuntamiento, "**vuelve a estar en funcionamiento con normalidad** tras acometer por **urgencia** la obra de reparación de la rotura provocada por el corrimiento de tierras el pasado mes de abril; por las fuertes lluvias registradas que generaron una fuerte escorrentía de agua en la ladera que arrastró el terreno hasta dejar **sin apoyo la tubería**, provocando su rotura y dejándola **fuera de servicio**".

Una vez ha sido reparada "y comprobado que **todo estaba correcto**", el personal del Contrato Municipal de Playas ha **cambiado la señalética** que prohibía el baño en dicha **playa**.

La señalética que se ha instalado por el Ayuntamiento en la playa.

Publicación	Diario Palentino General, 27
Soporte	Prensa Escrita
Circulación	3732
Difusión	3263
Audiencia	11 000

Fecha	02/06/2024
País	España
V. Comunicación	956 EUR (1,037 USD)
Tamaño	24,92 cm² (4,0%)
V.Publicitario	293 EUR (318 USD)

PROTAGONISTAS



ANA POBES
PERIODISTA

Premio nacional
concedido por
Aqualia

La periodista palentina y redac-
tora de *La Tribuna de Ciudad* se
ha alzado con el Premio de Pe-
riodismo Aqualia en su octava
edición, entregado en la Asocia-
ción de la Prensa de Madrid por
el trabajo *La autovía del agua*.

En Profundidad (01/06/2024)

Cuarenta mil migrantes llegaron en patera a España en 2023. Muchos de ellos son menores no acompañados. En nuestra región hay 147 que residen en centros de acogida, y que encarnan historias de superación, como las que viven en el Hogar de Acogida Al-Amal, en Daimiel, en Ciudad Real. Allí han crecido y se han formado como químicos, soldadores o peluqueros.

original

Duración del video 27m 1s

Cuarenta mil migrantes llegaron en patera a España en 2023. Muchos de ellos son menores no acompañados. En nuestra región hay 147 que residen en centros de acogida, y que encarnan historias de superación, como las que viven en el Hogar de Acogida Al-Amal, en Daimiel, en Ciudad Real. Allí han crecido y se han formado como químicos, soldadores o peluqueros. Un lugar de paso que se convierte en refugio.

Vega del Cordero, en la serranía alta de Cuenca, cobrará ocho mil euro al año por no talar ni uno de sus montes, y cuando pasen tres décadas, convertirlo en un bosque maduro... Es el primer acuerdo ecosistémico de toda Castilla-La Mancha... cerrado con una fundación sin ánimo de lucro que se encargará de comercializar los derechos de absorción del carbono que genere esta reserva forestal.

El proceso del lodo, donde se depura, qué se puede hacer con él como obtener biogás, o emplearlo en agricultura. Todo eso, esa economía circular de los lodos se la contamos en este programa en un trabajo de nuestra compañera Mercé Ros, que acaba de recibir el premio de periodismo de Aqualia, en la categoría de televisión. Hoy se lo volvemos a mostrar.

Llevamos tiempo contándoles, en esta casa, en las noticias, los que nos trae la moda con sello castellano-manchego. Lo hemos visto con las jornadas de moda en Cuenca, o el desfile Guadalajara es moda, en Brihuega. Hoy le tomamos el pulso al sector. Hablamos con diseñadores de Guadalajara que nos acercan a su trabajo y también nos hablan de algunos problemas como la brecha de género.



Acceso al programa pinchando en la imagen (minuto 14.00)

Líderes comunales de Maicao, fueron atendidos en SuperServicios

En el encuentro, fueron escuchadas las estrategias que plantea la comunidad para buscar soluciones a estos problemas que afectan a los maicaeros, que vienen manifestando desde días pasados, mediante protestas y bloqueos en el servicio de acueducto.

by jucebo • original



En el encuentro, fueron escuchadas las estrategias que plantea la comunidad para buscar soluciones a estos problemas que afectan a los maicaeros.

Una delegación de **líderes sociales** y comunitarios provenientes de **Maicao**, que solicitaban la atención por los problemas que enfrentan por la prestación de los servicios públicos de **acueducto, alcantarillado y energía** en su territorio fueron recibidos en Bogotá, por el superintendente de Servicios Públicos Domiciliarios, **Dagoberto Quiroga Collazos**.

En el encuentro, fueron escuchadas las estrategias que plantea la comunidad para buscar soluciones a estos problemas que afectan a los maicaeros, que vienen manifestando desde días pasados, mediante protestas y bloqueos en el servicio de acueducto.

Delegación de líderes sociales y comunitarios de Maicao, solicitaban la atención por los problemas que enfrentan por la prestación de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y energía.

Posteriormente, el superintendente convocó a una mesa de trabajo a entidades del gobierno nacional como la Consejería Presidencial para la Regiones, el ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, ministerio de la Igualdad y Equidad, y el Departamento Nacional de Planeación (DNP), con el objetivo de articular soluciones estructurales para este municipio y avanzar en una solución a la prestación del servicio por parte de la empresa Aguas de la Península.

A propósito de este tema, este viernes 31 de mayo, la SuperServicios participará en la sesión ordinaria N° 2 del Comité Técnico de Agua Potable, en el cual se hará seguimiento a la Sentencia T302 de la Corte Constitucional, sobre la protección especial de los derechos al agua de las comunidades indígenas Wayuu de los municipios de **Riohacha, Manaure, Uribia** y **Maicao**.

[Visite la fuente](#)

Pobladores de Camarones inconformes por agua supuestamente salada que le suministra Aqualia



Los habitantes de Camarones reciben el preciado líquido a través de carrotanques porque el agua del acueducto no la consumen porque según ellos, no es apta. Imagen netamente ilustrativa.

Molestas y coléricas están las damas camaroneras al probar el agua que a través de carrotanque le viene suministrando la empresa Aqualia,

porque ésta la sienten salada, pesada y como si no estuviera tratada. Así lo hicieron saber a través de un grupo de difusión de Whatsapp al que tuvo acceso este

medio de comunicación; "Cómo es posible que un carro tanque va a venir a traer aquí al pueblo agua salada; mejor la cojo de la alberca y la meto a la nevera. Esa agua no sir-

ve para nada, No le veo la gracia de que permitan eso aquí en el pueblo".

Otra madre de familia manifiesta que en el sector del Chunque, el preciado líquido también está salada, "la gente está embolada con esa agua y para qué la dan, es mejor que no den nada".

En otro sector del poblado es el mismo malestar "la acabo de probar y es una agua que está pesada y es posible que provoque una diarrea que no va habertrapo para la caglera como dice la gente y es preferible paralizar esa empresa y que esa agua no la entreguen. Aqualia está entregando esa agua mala".

Ese malestar de las camaroneras llegó este miércoles 29 de mayo al recinto del concejo de Riohacha, en la voz del concejal Yeiner Osorio Ariza quien manifestó su inconformismo por la situación que están



viviendo sus paisanos y precisó que, la queja de los habitantes fue compartida en el grupo de whatsapp que tienen los concejales para que todos estén en sintonía.

Calificó la problemática como grave "nosotros desde esta curul hemos venido denunciando y hoy ya no somos nosotros los que estamos denunciando, sino también las comunidades que se están quejando porque el agua que le están enviando en carrotanque es inservible,

agua salada que presuntamente no tiene ningún tipo de tratamiento."

Manifestó que existe una permisividad de los concejales frente a esta situación, lo mismo de la dirección de servicios públicos y «la interventoría que se gana miles de millones a través de un contrato y dónde están las acciones. Hay que tener conciencia sobre esto, es nuestra gente, es nuestro pueblo y aquí prevalece el contrato de carrotanque antes que la vida".

Finalmente, le pidió a la secretaria de la Corporación que existe la necesidad de, iniciar a redactar el documento que se va a enviar a la presidencia de la República y al ministerio de Hacienda para que esta empresa prestadora de acueducto alcantarillado sea intervenida por el Gobierno Nacional.

Se hizo contacto vía celular con funcionario de la empresa Aqualia para conocer su reacción en torno al malestar de las damas camaroneras y aunque prometieron pronunciarse al cierre de este contenido no llegó su comunicación.

JO de Paris 2024 : Entre E.coli et eaux usées, on en est où avec la qualité de l'eau de la Seine ?

Anne Hidalgo et Emmanuel Macron vont-ils plonger dans la Seine fin juin ? A deux mois des Jeux olympiques de Paris, les épreuves de natation prévues dans la Seine sont aussi incertaines que le crawl promis par la maire de Paris et le chef de l'Etat. Selon une enquête de TF1 parue ce samedi, trop de bactéries sont actuellement présentes dans le fleuve à cause de la pluie.



Illustration de la Seine - Xavier Francolon/SIPA / SIPA

Anne Hidalgo et Emmanuel Macron vont-ils plonger dans la Seine fin juin ? A deux mois des Jeux olympiques de Paris, les épreuves de natation prévues dans la Seine sont aussi incertaines que le crawl promis par la maire de Paris et le chef de l'Etat. Selon une enquête de TF1 parue ce samedi, trop de bactéries sont actuellement présentes dans le fleuve à cause de la pluie.

Si la Mairie de Paris a prévu de lancer ses propres analyses dès cette semaine, selon la première chaîne, l'association Surfrider examine la qualité de l'eau tous les jours depuis huit mois. « On a des taux d'*Escherichia coli*, qui est l'une des deux bactéries qu'on mesure, qui sont très hauts sur la plupart des prélèvements, le double, parfois le triple des seuils autorisés », note le porte-parole de l'association auprès de TF1.

Les eaux de toilettes déversées

Michel Riottot, trésorier de l'association France nature environnement Île-de-France et ancien chercheur du CNRS, explique à la chaîne que les immeubles et les péniches « ne sont pas toujours raccordés au tout-à-légout ». Résultat : « les eaux usées et les eaux de toilettes vont se déverser directement dans la Seine et dans la Marne. »

Autre mauvaise nouvelle : le déversement d'eaux usées à Conflans-Sainte-Honorine (Yvelines). Ces dernières semaines, le dysfonctionnement d'un système de pompage a causé le déversement de 50.000 mètres cubes d'eaux usées dans la Seine. Une catastrophe écologique.

Face à cette pollution, le maire de la commune Laurent Brosse a décidé de porter plainte contre X, selon des informations de BFMTV ce samedi, espérant « saisir la chaîne de responsabilité qui a conduit à ce versement d'eaux usées ».

« Le sous-traitant Suez aurait eu plusieurs pannes électriques successives, liées à des problèmes de surtension. La totalité des trois pompes censées envoyer les eaux usées dans une usine gérée par Aqualia (ex-Société des eaux de Fin-d'Oise) aurait ainsi cessé de fonctionner. Par conséquent, les eaux usées n'allaient pas au bon endroit », précise la Ville de Conflans au Point. Une situation qui inquiète particulièrement pour les épreuves des Jeux olympiques de Paris 2024.

50 000 mètres cubes deaux usées ont été déversés dans la Seine

L'incident a eu lieu dans la commune de Conflans-Sainte-Honorine, dans les Yvelines. Depuis quelques semaines, un système de pompage défectueux a engendré le déversement de 50 000 mètres cubes d'eaux usées dans la Seine, relate BFMTV ce samedi 1er juin. Selon un riverain pêcheur, interrogé par la chaîne, « on voit qu'il y a pas mal de déchets qui circulent.

Alexandra Jaegy • [original](#)

50 000 mètres cubes d'eaux usées ont été déversés dans la Seine. © M.ASTAR/SIPA / SIPA

L'incident a eu lieu dans la commune de Conflans-Sainte-Honorine, dans les Yvelines. Depuis quelques semaines, un système de pompage défectueux a engendré le déversement de 50 000 mètres cubes d'eaux usées [dans la Seine](#), relate [BFMTV](#) ce samedi 1^{er} juin. Selon un riverain pêcheur, interrogé par la chaîne, « on voit qu'il y a pas mal de déchets qui circulent. Moi, ça m'inquiète un peu. Après, est-ce que ça va continuer comme ça ? Je ne sais pas », s'interroge l'homme.

Tous les soirs à partir de 18h

Recevez linformation analysée et décryptée par la rédaction du Point.

En vous inscrivant, vous acceptez les [conditions générales utilisations](#) et notre [politique de confidentialité](#).

À LIRE AUSSI [JO de Paris 2024 : bloquer la Seine, un couac majeur pour le transport des céréales](#)

En réponse à cette catastrophe, Laurent Brosse, maire de la ville, a porté plainte contre X au nom de la mairie. « Dans l'attente du résultat de l'enquête, l'idée, pour nous, c'est que nous puissions saisir la chaîne de responsabilité qui a pu conduire à ce versement d'eaux usées dans la Seine », justifie-t-il.

« Le sous-traitant Suez aurait eu plusieurs pannes électriques successives, liées à des problèmes de surtension. La totalité des trois pompes censées envoyer les eaux usées dans une usine gérée par Aqualia (ex-Société des eaux de Fin-d'Oise) aurait ainsi cessé de fonctionner. Par conséquent, les eaux usées n'allaient pas au bon endroit », précise la Ville de Conflans, et le maire se dit « assez contrarié par cet épisode, car la Ville a été prévenue tardivement, au début du mois de mai ».

Didier Moers, directeur général des services du Siarp, le Syndicat intercommunautaire pour l'assainissement de la région de Cergy-Pontoise et du Vexin, affirme traiter « 14 millions de mètres cubes d'eaux usées par an à la station d'épuration de Neuville-sur-Oise et, malheureusement, on retrouve des choses qui ne devraient pas être là », comme de nombreuses lingettes, une « quantité astronomique », des cotons-tiges ou encore des serviettes hygiéniques, créant ainsi de « gros soucis sur les ouvrages ».

Des pompes provisoires ont été installées

Ces eaux usées devraient être évacuées jusqu'à la station d'épuration via des pompes provisoires mises en place à Conflans-Sainte-Honorine. Sur les réseaux sociaux, les riverains partagent des clichés de la situation et [s'inquiètent pour les épreuves des Jeux olympiques de Paris 2024](#) qui doivent se dérouler sur la Seine.

Selon les derniers prélèvements de l'ONG Surfrider, le 28 mai, la baignade dans la Seine ne serait toujours pas possible. Anne Hidalgo, maire de Paris, devrait [se baigner dans la Seine](#) le 23 juin prochain. Emmanuel Macron a lui aussi promis de s'y baigner avant les Jeux olympiques.

Una fuga de agua en el Parque Marcos Cela provocó una torrontera en la Nacional VI en Lugo

Una fuga de agua que se produjo este sábado en la dotación del Parque Marcos Cela acabó bajando por las cuestas y atravesando la carretera Nacional VI en una torrontera. El Concello de Lugo afirmó que el aviso se había hecho a a primera hora de la mañana y que se había buscado el punto afectado. La situación provocó la sorpresa entre los conductores que circulaban este sábado por la vía porque se encontraron con la bajada de agua desde la parte superior.

original



photo_camera Agua corriendo sobre la Nacional VI. EP

Una **fuga de agua** que se produjo este sábado en la dotación del **Parque Marcos Cela** acabó bajando por las cuestas y atravesando la carretera **Nacional VI** en una torrontera. El Concello de Lugo afirmó que el aviso se había hecho a a primera hora de la mañana y que se había buscado el punto afectado.

La situación provocó la sorpresa entre los conductores que circulaban este sábado por la vía porque se encontraron con la bajada de agua desde la parte superior.

- [Alertan del riesgo que provoca un gran socavón en el parque Marcos Cela](#)

La **reparación de las fugas de agua** en la ciudad de Lugo se encuentra en una situación delicada desde aproximadamente las ocho de la tarde a las ocho de la mañana, además de los **fines de semana** y los festivos desde los últimos días de mayo. Es un problema que se vive desde que a mediados de febrero la anterior adjudicataria, **Aqualia**, dejara de prestar el servicio, aunque en realidad ya desde otoño no tenía relación contractual.

El Concello había sacado de nuevo a concurso el contrato el día 1 de abril y hacia finales del mes pasado anunció que empezaría a cubrir el servicio **Portosar**, la única empresa que se presentó. Sin embargo, el gobierno local confirmó este martes que la firma renunció y que habrá que volver a licitar la prestación.

IDEAL reconoce a las mejores empresas del campo en los IV Premios Agro Almería

El Hotel Playadulce acoge este miércoles la cita anual de galardones a la agricultura almeriense

INMA ACIÉN

ALMERÍA. El campo almeriense se vestirá de gala este miércoles para ser protagonista de los IV Premios

Agro Almería que organiza el diario IDEAL ALMERÍA y que cuentan con el patrocinio de Cajamar, Ayuntamiento de Roquetas de Mar y Aqualia - Servicios Hídricos Agri-

cultura y Ciudad. La gala, que tendrá lugar en la tarde de este miércoles en el Hotel Playadulce de Roquetas de Mar –y a la que se podrá acudir con invitación– será

un encuentro de la principal industria almeriense al cierre de una campaña que será recordada tristemente por el desastre de Mabe Hortofrutícola, cuyo centro en la carretera de Las Norias ha sido pasto de las llamas.

El evento premiará a empresas almerienses que han destacado en seis categorías y que representan, a juicio del jurado –compuesto por periodistas y profesionales de la información– lo mejor del ‘agro’ en la provincia.

Ciencia

El futuro del agua protagoniza la 'Green week' de la Uex

EFE
Badajoz

El futuro del agua protagoniza este año la 'Green Week' de la Universidad de Extremadura (Uex), un programa de divulgación científica que incluye visitas a las estaciones de tratamiento de aguas en Cáceres y Badajoz hoy lunes y el miércoles 5 respectivamente, así como tres encuentros con investigadores en estas dos ciudades y en Plasencia.

En torno al Día Mundial del Medioambiente, el 5 de junio, la Green Week ofrece una serie de actividades de divulgación científica gratuitas y abiertas al público interesado en conocer cómo se cuida el agua en Extremadura.

El programa prestará especial atención a las medidas para garantizar la calidad del agua de manera sostenible y las investigaciones más novedosas que se están llevando a cabo para mejorar la resiliencia del agua, es decir, la capacidad de los recursos hídricos para recuperarse, adaptarse y resistir los impactos adversos, como sequías, inundaciones, contaminación y cambios climáticos.

Visitas

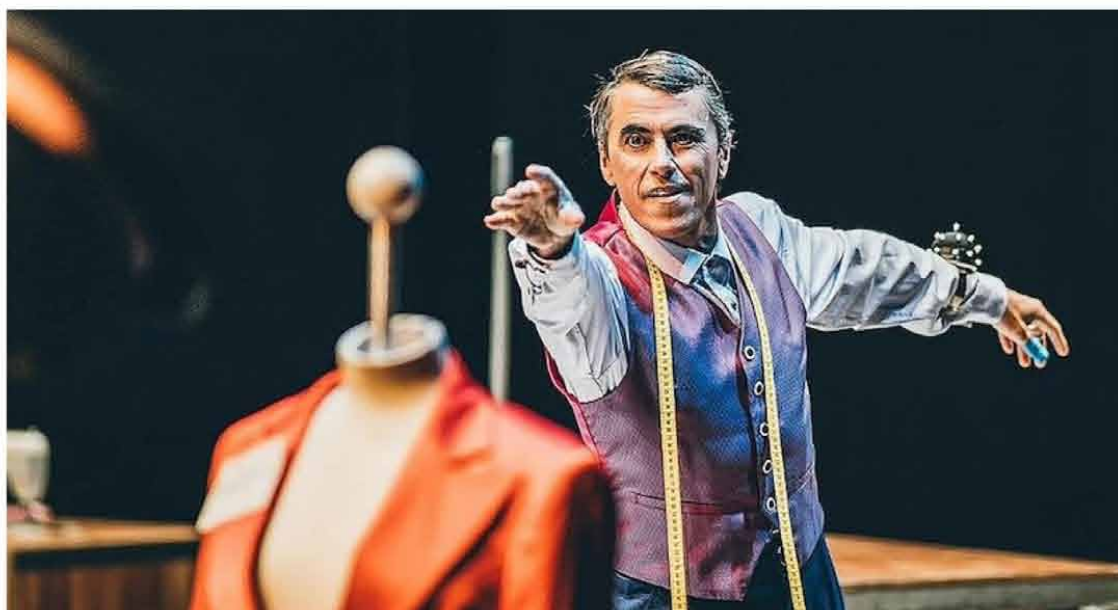
Las visitas a la Etap de Cáceres y el embalse de Guadiloba, el 3 de junio, y a la Etap y la Estación Depuradora de Aguas Residuales (Edar) de Badajoz tendrán un aforo cada una de ellas de 25 personas, que serán trasladadas en autobús desde ambas ciudades. Se requiere inscripción previa.

Además, , mañana se celebrará en el Hospital Centro Vivo de Badajoz un programa de radio y un coloquio abierto al público con la participación de investigadores e investigadoras de la UEx, Aqualia y Promedio; y en el Espacio UEx de Cáceres, una mesa redonda de divulgación científica a cargo de investigadores de la universidad extremeña. Modera el debate Jesús Díaz Álvarez, del departamento Química Orgánica e Inorgánica, que impartirá la charla introductoria 'El agua: Tan solo tres átomos para tanta vida'. ■

Esta es la programación de junio de elHospital Centro Vivo

Mañana, sábado 1 de junio, a partir de las 10.30 h, elHospital Centro Vivo acogerá de nuevo el Mercado de Productos Locales de la Provincia de Badajoz organizado por la Diputación de Badajoz con el objetivo de potenciar los productos locales de la región. Y como suele ser habitual, dentro de las actividades programadas ese día, tendrá lugar una degustación, en esta ocasión, de caldereta de cordero.

original



Mañana, sábado 1 de junio, a partir de las 10.30 h, elHospital Centro Vivo acogerá de nuevo el Mercado de Productos Locales de la Provincia de Badajoz organizado por la Diputación de Badajoz con el objetivo de potenciar los productos locales de la región. Y como suele ser habitual, dentro de las actividades programadas ese día, tendrá lugar una degustación, en esta ocasión, de caldereta de cordero. La recaudación será gestionada íntegramente por la Asociación ALCER Badajoz (Asociación para la Lucha Contra las Enfermedades Renales) de la provincia de Badajoz.

Acompañando a esas actividades, en la misma mañana se celebra una nueva edición del Repair Café. Entre las 11.00 h y las 13.00 h, un grupo de reparadores ayudarán a todo aquel que lo precise, a reparar sus objetos dañados gratuitamente. También a partir de las 12.00 h estará disponible el punto de información Conoce tu factura eléctrica, destinado a ayudar a los consumidores a comprender de forma sencilla su factura.

Hasta el 2 de junio, en la Galería Central podrá recorrerse la exposición Trashumancias: los relatos de la lana, que pretende ser un espacio donde explorar los diferentes caminos a los que nos puede llevar la lana como materia, como concepto y casi como un elemento clave de nuestra identidad.

El jueves 6 de junio, a las 10:00 horas, tendrá lugar la III Edición de los Premios Senectud, organizados por la Asociación de Atención Sociosanitaria en Residencias Privadas Extremeñas (ASOREX). Estos premios son una aportación que ASOREX hace al sector de la Atención a la Dependencia en general, y contarán con la participación de profesionales del sector. Además, quieren reconocer la labor que llevan a cabo los profesionales que integran los equipos de trabajo de los centros de mayores.

El miércoles 12 de junio, a las 19:00 horas, el Conservatorio Profesional de Música Juan Vázquez celebrará un recital de violín de las aulas de Sara Álvarez-Borbolla y Josep Martínez, junto a la pianista acompañante Lucía Díez.

El viernes 14 de junio, a las 19:30 horas, Jesús Cintora presenta su nuevo libro El Precio de

la verdad, en el cual aborda un diálogo sobre la situación y el futuro del periodismo, de los medios de comunicación y de las redes sociales.

El sábado 15 de junio, va a celebrarse la segunda de las seis Jornadas de Cultura Electrónica «Electronic Living Center», que contará con formaciones, masterclass, DJ sets, talleres infantiles, exposiciones. Esta jornada se centrará en la producción musical y grabación de instrumentos en vivo.

El martes 18 de junio, a las 17.00 h, La Escuela de Nuevas Iniciativas Musicales realizará una muestra musical de fin de curso del alumnado de piano, violín, viola, cello, flauta, guitarra, percusión, y del alumnado de infantil.

El miércoles 26 de junio, a las 11.00 h, OndaCampus, la radio de la Universidad de Extremadura, y ADMO (Asociación para la Donación de Médula Ósea de Extremadura), realizarán un programa especial de radio con motivo de la Semana Contra la Leucemia con la colaboración directa de la UEX y de la Diputación de Badajoz. El objetivo de esta iniciativa es concienciar a la sociedad sobre la enfermedad, la importancia de la donación y su proceso, conocer las investigaciones al respecto, así como los tratamientos, experiencias y testimonios en primera persona de pacientes y familiares. El programa de radio contará con investigadores/as de la Universidad de Extremadura, Pedro M. Fernández Salguero, Rector de la UEX, la presidenta de la ADMO, M^a Virtudes Carrasco Fuentes, entre otras personalidades.

Semana del Medioambiente

Entre el 4 y el 9 de junio, el centro acogerá la Semana del Medioambiente, una iniciativa de la Diputación de Badajoz, a través del Área de Transición Ecológica, en colaboración con el Consorcio Promedio y la Universidad de Extremadura, con el objetivo de acercar a pequeños y mayores la importancia del cuidado y respeto del medioambiente. Para ello, a lo largo de la semana el Hospital Centro Vivo se llenará de actividades, conferencias y exposiciones.

Desde el próximo martes 4 podrá recorrerse la exposición ¡Vaya Fauna! de Julio Álvarez Rentero, compuesta por 42 imágenes que reproducen conductas inadecuadas desarrolladas por algunas personas cuando visitan espacios naturales protegidos.

También, durante toda la semana, estará instalado el Museo Itinerante de Medio Ambiente de la Provincia de Badajoz (MIMABA) de CSEA La Cocola. El objetivo es realizar actividades de Educación Ambiental dirigidas a niños y niñas procedentes de diferentes colegios de la provincia, para así enseñarles la importancia del cuidado y respeto del medioambiente.

El viernes 7 de junio, a las 20.45 h, se ha programado a través del Área de Transición Ecológica, la actividad nocturna Bat Night, en la que se llevará a cabo una charla y una ruta nocturna para aprender, observar y escuchar murciélagos y así entender mejor la importancia que tienen estos animales en los ecosistemas urbanos. Para poder participar será necesaria una inscripción previa a través de la página web de el Hospital Centro Vivo.

El Consorcio Promedio se une también a esta semana temática con la programación de dos talleres de reutilización. El primero el viernes, que tendrá dos turnos a las 18.00 h y a las 19.00 h, que lleva por título Manualidades Recicladitas: Cajita de Pájaro y otro el sábado 8 de junio, con dos turnos también, a las 11.00 h y a las 12.00 h, que lleva por título Maceteros Orejones. El número máximo de plazas disponibles es de 18 personas y también será necesaria inscripción previa.

Por último, el Consorcio Promedio, junto a la Universidad de Extremadura, a través del Servicio de Difusión de la Cultura Científica, ha programado un programa de radio en vivo con coloquio abierto al público, el martes 4 de junio a las 19.30 h, titulado Agua, Ciencia y Sociedad. El camino hacia la resiliencia del agua, que contará con la participación de investigadores e investigadoras de la UEX, Aqualia y Promedio para tratar temas como la resiliencia al agua, el garantizar la calidad del agua de manera sostenible o conocer las mejores prácticas e investigaciones científicas y tecnológicas que se están llevando a cabo en estos momentos en Extremadura.

Del 11 y al 16 de junio, se celebrará la Semana de la Energía, Energy Week, que al igual que la Semana del Medioambiente, estará llena de actividades, conferencias y exposiciones. En los próximos días se darán más detalles e información sobre esta semana.

Sala Vaquero Poblador, jueves de cultura y sábados de circo

En cuanto a la programación cultural para el mes de junio, la extensión de la Sala Vaquero Poblador albergará hasta el 28 de julio, la exposición «El bodegón. Vivir la imagen», de la Agrupación Fotográfica Extremeña. Una recreación del clásico y muy conocido tema del bodegón en pintura, pero en este caso mediante la fotografía y con una intención muy de vanguardia, muy siglo XXI. La obra está compuesta por cuarenta fotografías, reflejo de una verdadera muestra de ingenio, de poesía y de belleza. La selección de obras ha sido comisariada por el reconocido fotógrafo JAM Montoya.

Para el sábado de circo, el sábado 1 de junio a las 12.00 h, se contará con la Compañía de Teatro y Circo Chimichurri y su espectáculo «Puntadas sin hilo», una obra que mezcla clown, equilibrios y diversión para contar la historia de un sastre dedicado y detallista, cuyo taller esconde más de lo que parece a simple vista. Una experiencia única para toda la familia.

En cuanto a los jueves de concierto, el jueves 6 de junio a las 20:30 horas, la cantante Fely Acevedo, hija de Gabriel Acevedo El Chambo, uno de los músicos que tocaron con Machín, acompañada por los músicos Sergio Chávez, Dámaso Estevez y Luis Núñez, realizarán un concierto homenaje a María Dolores Pradera, una de las artistas más destacadas del panorama musical español, con una más que brillante trayectoria como actriz y cantante, mundialmente reconocida.

El jueves 13 de junio actuará la banda indie rock Rojo Cardinal, que lleva desde 2019 reclamando un lugar en la escena alternativa española. Formada por Bruno Muñoz (Vocalista y bajista), David Rodríguez (Batería) y Guillermo Muñoz (Guitarrista y coros), han conseguido en menos de tres años, (pandemia mediante) no solo alumbrar dos discos que demuestran la cabida de ritmos y un lenguaje alternativos en el mercado español, sino demostrar una madurez técnica, rotundidad melódica y épica instrumental que hipnotiza en sus directos.

El 20 de junio, será el turno de M-POP, una banda de música pop, extremeña, compuesta por músicos profesionales que ofrecerán 60 minutos de directo haciendo un recorrido por lo mejor del pop en español, desde un punto de vista movido y bailable. Un recorrido por el pop de los 80, los 90, hasta ahora, con versiones de Amaral, Marta Sánchez, La Oreja de Van Gogh, Mónica Naranjo, etc.

Por último, el jueves 27 de junio, la compañía Lapso Producciones presentará su espectáculo con atmósfera circense BSO Creatura. Un concierto donde contemplar el circo desde una visión poética inspirada en el Bestiario del Circo escrito por Pepe Viyuela. Este concierto continúa con el estilo propio que caracteriza a la formación, con una cuidada puesta en escena que procura un equilibrado maridaje entre las artes escénicas, musicales y literarias, donde la sonoridad de instrumentos como la sierra musical o las botellas percutidas se complementa con textos musicalizados y cantados, creando composiciones que combinan momentos de magnetismo e introspección para realzar el valor de los textos, con momentos álgidos cargados de la energía propia del lenguaje circense.

El PSOE vota en contra de unos presupuestos ‘ficticios y desequilibrados’



El PSOE vota en contra de unos presupuestos ‘ficticios y desequilibrados’ redaccion Grupo socialista en el pleno. / FOTO: PSOE El Grupo Municipal Socialista ha reiterado este viernes, 31 de mayo, su rechazo al proyecto de presupuestos para 2024 que el PP de Landaucé ha elaborado “tarde y mal”, que son “ficticios” y “no están equilibrados”, así como a la aprobación definitiva de la subida del recibo del agua, que se suma al “castigo” que están sufriendo ya en sus bolsillos las familias de Algeciras.

La portavoz socialista, Rocío Arrabal, ha lamentado que el PP haya llevado a pleno este viernes, «con retraso y mintiendo sobre el por qué de ese retraso», la aprobación unos presupuestos que “no sólo no son los más sociales de la historia, como ha llegado a afirmar el alcalde, faltando a la verdad”, sino que son «desoladores», y que tan sólo representan «su incapacidad de gestión, su incapacidad inversora y su incapacidad para resolver los verdaderos problemas de los vecinos y vecinas de Algeciras».

Unos presupuestos «sin cabeza y sin corazón», que dejan al descubierto «su falta de proyecto para la ciudad, el impuestazo Landaucé y su gran mentira», y que no permitirán acabar con el abandono de las barriadas y el deterioro de los servicios públicos, consolidando la «sumisión» del PP a «los intereses privados de unas empresas que se dedican a demandarles y a cobrar intereses de demora mientras incumplen los pliegos de condiciones».

Arrabal pidió durante el debate que dichos presupuestos, que «no se ajustan a la realidad, ni están equilibrados», quedaran sobre la mesa, tras lamentar que el PP se empeñe en seguir recurriendo a la «falsa cantinela» de la herencia recibida, ante su «incapacidad» para cumplir con los planes de ajuste y reducir una deuda cuyo origen es anterior a la etapa socialista, y que el PP, además, no ha parado de aumentar en los últimos 13 años, hasta rondar los 300 millones de euros actuales, entre deuda bancaria, préstamos para pagar otros préstamos, y facturas impagadas a empresas prestatarias de servicios y proveedores.

Cuenta atrás para el 9J | Los desafíos de Catalunya

La crisis climática es una de las principales preocupaciones de los ciudadanos según todos los barómetros. Sin embargo, pese a que esta inquietud no siempre se ve reflejada en las prioridades de los partidos a la hora de gobernar, todos los agentes implicados y consultados por este diario coinciden en que en las próximas elecciones se escogerá el camino a seguir en materia medioambiental.

Las encuestas publicadas hasta la fecha abren dos posibles escenarios. El primero consistiría en avanzar aún más y legislar en defensa de la preservación de los recursos naturales. El segundo, en cambio, supondría un cambio de rumbo y se podría convertir en una enmienda a la totalidad a la última legislatura comunitaria.

Fuentes diplomáticas sostienen, en conversación con EL PERIÓDICO, que todo dependerá de los pactos poselectorales y de si los populares necesitan el apoyo de fuerzas de extrema derecha como por ejemplo Meloni. Las decisiones que deberá tomar Europa tendrán impacto en las políticas españolas de varios ámbitos.

Todo dependerá de los pactos poselectorales y de los apoyos que necesite la derecha

1
Garantizar el agua. En los últimos años, las sequías no se han limitado a la mediterránea sino que también han afectado países europeos menos habituados a este fenómeno. Por esta razón, los dirigentes europeos han apostado por la búsqueda de soluciones ante la escasez. Para la Unión Europea, la desalinización de agua debe ser un complemento y no la principal base de producción del recurso. Fuentes de la Comisión apuntan que es necesario avanzar en proyectos de reutilización, como el que está en marcha en el río Llobregat.

Además, Europa está centrada asegurar que no se extraiga más agua de los ríos de la permitida, para preservar ecosistemas, y en mejorar la calidad de las masas de agua. De hecho, se está evaluando la actual directiva de nitratos para hacerla más exigente con las empresas (agrícolas y ganaderas) que contaminan el medio ambiente. Esta in-

Tras las próximas elecciones europeas se escogerá el camino a seguir en materia medioambiental. El posible auge de la extrema derecha amenaza los avances verdes de la actual legislatura, a la vez que se dirime cómo responder a las sequías.

El camino a seguir para racionar el uso del agua

GUILLEM COSTA
Barcelona

Joan Cortadellas



La planta depuradora (EDAR) de El Prat de Llobregat.

tención de seguir siendo estricta con los estados respecto a la gestión del agua se mantendrá o no en función del Parlamento Europeo que se escoja el próximo domingo.

2
Restaurar la degradación. Una de las leyes comunitarias que sigue en el aire, a la espera

La CE propugna proyectos de reutilización como el que está en marcha en el Llobregat



de que se resuelva el bloqueo actual en el Consejo de Europa, es el reglamento de restauración de la naturaleza. Durante el comienzo de la legislatura, los Verdes acordaron con el Partido Popular varias medidas medioambientales que se debían ejecutar.

Esta, por ahora, continúa en el limbo. No obstante, lo que ocurra en las elecciones no debería influir, puesto que el Par-

lamento ya le ha dado el visto bueno. La decisión está en manos de los gobiernos de la UE. En cambio, futuras leyes que pretendan preservar ecosistemas y que a menudo entran en discrepancia con el sector agrícola o ganadero, pueden quedar en nada si no hay una mayoría política dispuesta a seguir avanzando.

3

¿Fin de los microplásticos? Otra materia en la que se han logrado avances parciales es la gestión de los residuos. Uno de los focos principales está puesto en la eliminación de elementos químicos contaminantes o en la presencia de microplásticos procedentes de todo tipo de productos en el agua.

Las directivas europeas y las posibles sanciones marcarán las políticas estatales. Uno de los asuntos que genera discrepancias, por parte de las empresas afectadas, es la aplicación de la responsabilidad ampliada, es decir, obligar a las compañías a pagar por la generación de resi-

La obligación para las empresas de pagar por la generación de residuos genera discrepancias

duos en caso de que no encuentren otras soluciones.

4

Energías renovables. Europa batió recientemente su récord de producción de energía renovable. En esta cuestión, Catalunya tiene mucho trabajo por hacer, porque todavía está muy lejos de los objetivos para 2030, (alcanzar un 42,5% de energía verde). Más allá de las metas marcadas, la política europea será decisiva con relación a los fondos que se pongan a disposición de los estados para desarrollar estas energías.

Por un lado, están las propuestas de empresas que pretendan instalar parques eólicos o fotovoltaicos y la predisposición de los gobiernos a aceptarlo o no. Pero también será clave el aumento o no del autoconsumo en los hogares, un modelo que se estancó después de que se agotaran parte de los fondos europeos previstos para ello. ■

La nueva tasa de basuras o cómo pagar más por reciclar

original

El Tribunal Supremo ha dado la razón al Ayuntamiento de Barcelona y considera ajustada a derecho la tasa por el servicio de recogida de residuos generados en domicilios particulares aprobada en 2020 por el gobierno municipal de Ada Colau. La cuota de esta tasa no venía determinada por la cantidad de basura generada sino por el consumo de agua de cada domicilio, lo que en su día provocó una gran oposición que terminó ante los tribunales.

El alto tribunal considera que el principio de quien contamina paga, atendiendo a la normativa aplicable en el momento de la aprobación de la tasa, no exigiría la determinación previa e individualizada del volumen de residuos generados por cada individuo sujeto a la tasa, a los efectos del cálculo de la cuota tributaria, sino que conociendo el consumo de agua de cada vivienda sería suficiente.

Explica la sentencia que, dado que el consumo de agua depende, entre otros factores, del número de personas que habitan en un domicilio y de su nivel de renta, ambos serían indicios explicativos racionales y suficientes de la generación de residuos. Por ello, estima razonable que la tasa atienda al consumo de agua como criterio válido para determinar la producción de residuos domésticos.

No obstante, se trata de una victoria fútil, ya que en 2022 se aprobó la Ley estatal de residuos y suelos contaminados para una economía circular. De acuerdo con esta ley, de origen comunitario, las entidades locales tienen que aprobar, en un plazo de tres años, una nueva tasa que permita establecer un sistema de pago por generación, el cual refleje el coste real de las operaciones de recogida, transporte y tratamiento de residuos.

Es decir, en 2025, o antes, los ayuntamientos tendrán que establecer una nueva tasa por el servicio de recogida y tratamiento de basuras que tenga en cuenta, en el momento de determinar la cuota, la generación de residuos de cada domicilio. De este modo, cada hogar contribuirá en función de la generación efectiva de residuos, haciendo realidad la máxima de quien más contamina, más paga.

Pues bien, la norma europea que da origen a la ley española rechaza que el cálculo de los residuos pueda realizarse a partir del consumo de agua, poniendo fin a la tasa de Barcelona, e introduce el concepto de pago por generación que puede utilizar diferentes métodos para conocer la cantidad de residuos generados.

Por ejemplo, existe el método puerta a puerta, que pone el foco en el peso de los residuos, así como en la frecuencia de la recogida en cada domicilio. Y también existen los contenedores inteligentes, que calculan el peso y la frecuencia de uso mediante la identificación de los usuarios, ya sea con tarjetas magnéticas o códigos de barras.

En cualquier caso, allí donde se aprueban las nuevas tasas, los contribuyentes ya están notando la subida de las cuotas con el argumento de que los nuevos sistemas de recogida, más sofisticados, tienen un coste más elevado. Sin embargo, el objetivo de la ley es fomentar la recogida selectiva, el reciclaje y la reducción de los desechos generados por los ciudadanos, de modo que la nueva tasa también tendría que "premiar" aquellos contribuyentes que generan menos residuos con una cuota a pagar mucho menor.

Estamos de nuevo ante el debate de la verdadera finalidad de los llamados "impuestos verdes" que, más que favorecer las conductas y actividades poco o nada contaminantes, en realidad serían una nueva fuente de ingresos tributarios con poco impacto en las políticas contra el cambio climático.

Por todo ello, la nueva tasa de basuras no tendría que contemplar únicamente los mayores costes de implementar sistemas más personalizados de recogida de residuos, sino también las reducciones de la cuota que tendrán aquellos contribuyentes que generen menos basura y cómo se aplicarán, de forma que puedan y sepan cómo hacerlo.

Dado que **el importe de la tasa depende de cada ayuntamiento, ya se verán los métodos y cálculos de cada uno, y cuantas terminarán de nuevo ante los tribunales.** Mientras tanto, tendremos que seguir reciclando por el bien del planeta porque, por el bien de nuestros bolsillos, parece que aún no toca.

WhatsAppTwitterLinkedinBeloud



La historia del ingeniero que tiró 168 millones de euros en Bitcoin a un vertedero: pide ayuda urgente a la NASA y a perros robot



Rumbo a la descarbonización

Renovable y neutro en carbono, el biometano es una fuente de energía que fomenta la sostenibilidad y la eficiencia energética cuya implantación en España quiere liderar Naturgy

Encontrar fuentes de energía eficientes y sostenibles es una de las claves de las ciudades del futuro. Por esa razón, los gases renovables son una alternativa cada vez más explorada en esa búsqueda de energía más limpia y acorde con las necesidades de la sociedad actual. Uno de ellos es el biometano, un gas producto del tratamiento de desechos biológicos o

lodos de aguas residuales, y que presenta una de las mayores oportunidades de crear energía de manera circular. No en vano, la Comisión Europea ha establecido un objetivo de 47 TWh/año de biometano para España en 2030, lo que consolida su papel en el sector energético de las próximas décadas.

Naturgy se ha propuesto ser la empresa líder en el impulso de esta vía en España, y para ello apuesta por

innovar e invertir en fuentes como el biometano, tanto en su producción como en su distribución, y el hidrógeno como vector energético. Alternativas que contribuyen a la descarbonización de las ciudades y, al mismo tiempo, pueden suponer un ahorro considerable para los hogares y empresas españoles.

De residuo a recurso

Fuente de energía limpia y neutra en carbono, el biometano es uno de los gases renovables por el que apuesta Naturgy, incorporándolo en su red de distribución de gas en sus plantas como la de Butarque, en Madrid. Al tener unas cualidades muy similares a las del gas natural, el biometano no requiere ningún tipo de adaptación de infraestructura, así como de transporte o distribución, y las calderas de condensación habituales en los hogares



son compatibles con su utilización. Por todo ello se convierte en una de las alternativas más firmes para su uso en el ámbito doméstico y centros de trabajo.

Además de estas ventajas, el biometano también está íntimamente ligado al desarrollo del mundo rural. Los residuos ganaderos y agrícolas son una de las principales materias primas para su generación, lo que permite llevar a cabo una gestión más eficiente de estos desechos, a la vez que ofrece una nueva vía de ingresos en el mundo rural y combate la despoblación.

El uso de este gas renovable también puede conllevar un gran desarrollo económico, a la vez que suponer un considerable ahorro a familias y empresas. El potencial de producción de esta fuente de energía en España es, según un estudio de Sedigas, PwC y Biovic, de 160 TWh/año, el equivalente al 40% de la demanda de gas del país. De la misma forma, su uso puede ahorrar la emisión de 8,3 millones de toneladas de metano a la atmósfera, que se liberarían por la descomposición de los residuos que se utilizan para generarlo. Además, desarrollar el potencial de biometano en España podría suponer un ahorro estimado en cerca de 4.000 millones de euros al año para los consumidores, por la reducción de las compras a terceros países.

Una energía que, además, propone una vía de desarrollo económico, por lo que el reciente borrador del Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC) ha duplicado el objetivo de producción de gases renovables hasta los 20 TWh/año en 2030, lo que demuestra su importante papel en la transición energética y la generación de empleo.

El biometano es producto del tratamiento de residuos biológicos, y no requiere de nuevas infraestructuras



El biometano, clave para descarbonizar el uso doméstico

Naturgy gestiona decenas de proyectos de biometano distintos en todo el país y cuenta con dos de las seis plantas que actualmente están inyectando biometano en dicha red. La compañía busca liderar la implantación de esta fuente de energía para descarbonizar el consumo sin que los consumidores tengan que asumir costosas transformaciones. Por su parte, Nedgia, su distribuidora de gas, cuenta con una red de distribución de más de 57.000 kilómetros presente en 1.150 municipios. La compañía tiene identificados más de 290 proyectos que podrían materializarse de forma rápida y comenzar a inyectar más de 10,7 TWh de este gas renovable en la red.

Para su implantación en los hogares, Naturgy, a través de Nedgia, ha puesto en marcha un proyecto destinado a las nuevas promociones residenciales en el que se sustituye el gas natural por el biometano. Esta iniciativa cuenta con acuerdos con las inmobiliarias Aedas Homes, Habitat y Hercesa hil Real Estate, que permitirán llevar el biometano al consumidor final en más de un millar de viviendas.





Un hombre arrancaba espinacas afectadas por la sequía en un huerto de San Gregorio Atlapulco (México) el 17 de mayo. R. CUNHA (REUTERS)

El cambio climático asciende al primer nivel de la agenda sanitaria mundial

Los 194 Estados de la OMS integran el calentamiento en sus políticas de salud

PATRICIA R. BLANCO
Ginebra

El vínculo entre el cambio climático y la salud ha ascendido al primer nivel de las prioridades políticas mundiales. Así lo demuestran las dos decisiones adoptadas la semana pasada durante la 77ª Asamblea Mundial de la Organización de la Salud (OMS): una resolución respaldada por unanimi-

dad por los 194 Estados miembros de este organismo de la ONU, que han acordado integrar el calentamiento global en su planificación sanitaria nacional, y la aprobación de la 14ª estrategia global de la OMS, que sitúa la lucha contra el cambio climático como uno de sus seis objetivos clave.

Ambas decisiones recogen el guante que lanzó el director general del organismo, Tedros Adhanom Ghebreyesus, durante la inauguración de la asamblea el pasado lunes, cuando afirmó que “quizás la mayor amenaza contra la salud de nuestro tiempo viene del cambio climático”.

“Abordar el nexo entre los efectos del calentamiento del pla-

meta y la salud es crucial”, defendió la portavoz de la delegación de Perú, uno de los países impulsores de una resolución que muchos expertos tildan como “histórica”. En concreto, los 194 Estados miembros de la OMS se comprometen con esta decisión a integrar el cambio climático en la planificación de las políticas sanitarias nacionales, a equipar al personal sanitario adecuadamente para responder ante los efectos del calentamiento global y a realizar evaluaciones periódicas de cuáles son las poblaciones más vulnerables a la crisis climática para poder protegerlas mejor. Además, con el fin de mejorar la toma de decisiones, “integrarán los datos climáticos en los sistemas existentes de seguimiento de alerta temprana” para actuar en función de “las pruebas”, según consta en el texto.

Aunque la resolución reconoce que “el limitado acceso a la financiación es uno de los mayores obstáculos para desarrollar sistemas sanitarios sostenibles y resilientes a los embates del clima”, se comprometen, en la medida de las posibilidades de cada país, a aumentar las inversiones para lograrlo. Por ejemplo, aluden di-

“Urge acabar con el uso de combustibles fósiles”, dice Médicos sin Fronteras

Los países se comprometen a aumentar las inversiones

rectamente a la necesidad de reconvertir los actuales sistemas de salud “que contribuyen a la contaminación medioambiental en un 5%”. Para ello, consideran que es fundamental seguir realizando esfuerzos para “elevar la atención sobre el clima y la salud”.

“El impacto severo en la salud del cambio climático es claro y real”, afirma Ailan Li, subdirectora general de Cobertura Sanitaria Universal de la OMS. En países como Perú, “las epidemias mortales de dengue son cada vez más intensas, magnificadas por el aumento de las temperaturas y las lluvias exacerbadas por el cambio climático”, explicó la portavoz de este país como ejemplo de la rela-

ción entre el aumento de las temperaturas y la explosión de enfermedades.

Además de la expansión de dolencias que se propagan a través de las picaduras de los mosquitos, un fenómeno que certifican los datos de la OMS, otros países como Barbados, también impulsor de la iniciativa, aludieron a la “especial vulnerabilidad” de los “pequeños Estados insulares en desarrollo”. “Sufrimos de forma más intensa el aumento del calor, la escasez de agua y las amenazas de fenómenos como los huracanes”, lamentó el representante de la delegación barbadense, que afirmó que su país ya está “desarrollando sistemas para adaptarse al cambio climático” y ha elaborado leyes sobre “el uso del agua”.

“Es alentador ver que muchos planes nacionales de acción ya se han elaborado y que hay búsqueda de soluciones locales que ya se han empezado a aplicar”, considera Li. La doctora advierte que “los progresos en la mejora de la salud están en riesgo por el cambio climático”, pero que no se puede olvidar que, aunque la crisis climática afecta a todo el mundo, lo hace de “forma desproporcionada con los más vulnerables” que son, a su vez, los que menos gases de efecto invernadero emiten. Según Li, tanto con la aprobación de la 14ª estrategia global del organismo como con la “ronda de inversiones” que se celebrará próximamente, la OMS “podrá respaldar a los países para que creen sistemas de salud resilientes”.

“La adopción de la resolución de cambio climático y salud” durante la Asamblea Mundial de la OMS “demuestra un claro compromiso político” por parte de los gobiernos y de este organismo de la ONU “para ampliar la acción climática como una prioridad de salud pública”, afirma un portavoz de la Alianza Global del Clima y la Salud.

Sin embargo, Médicos Sin Fronteras hace hincapié en que la crisis climática “requiere acabar con la dependencia de los combustibles fósiles”. Coincide con este argumento Rosie Tasker, de la Alianza Global del Clima y la Salud, que, aunque aplaude la resolución, critica que “carezca de cualquier mención de cómo los combustibles fósiles están conduciendo a la crisis climática” o de la necesidad de transitar hacia energías renovables como “imperativo de salud pública”.

PAUL KRUGMAN

El hedor de la negación del cambio climático



Puede que esto les parezca un poco raro, pero cuando pienso en mis años de adolescencia, a veces los asocio con un leve olor a aguas residuales. Cuando estaba en el instituto, mi familia vivía en la costa sur de Long Island, donde pocas casas estaban conectadas al alcantarillado. La mayoría tenía fosas sépticas, y siempre parecía haber alguna desbordada en algún lugar en la dirección en que soplaban el viento.

La mayor parte del condado de Nassau acabó teniendo alcantarillado. Pero muchos hogares estadounidenses, sobre todo en el sureste, no están conectados al alcantarillado, y cada vez hay más fosas sépticas desbordadas, a una escala mucho mayor que la que yo recuerdo de mi vagamente maloliente ciudad natal, lo cual es repugnante y también una amenaza para la salud pública.

¿Cuál es la causa? El cambio climático. *The Washington Post* informaba la semana pasada de que “el nivel del mar ha subido al menos 15 centímetros desde 2010” a lo largo de las costas del Golfo y del sur del Atlántico. Puede que esto no parezca mucho, pero hace que se eleve el nivel de las aguas subterráneas y aumenta el riesgo de que se desborden las fosas. La incipiente crisis de las aguas residuales es solo una de las muchas catástrofes que podemos esperar a medida que el planeta continúe calentándose, y no está ni mucho menos entre las primeras de la lista. Pero me parece que ilustra de forma gráfica dos puntos. En primer lugar, es probable que los daños del cambio climático sean más graves de lo que incluso los pesimistas han tendido a creer. En segundo lugar, la mitigación y el ajuste —que van a ser necesarios, porque seguiríamos abocados a grandes efectos climáticos incluso si tomáramos medidas inmediatas para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero— serán mucho más difíciles, como cuestión política, de lo que deberían ser.

Sobre el primer punto: calcular los costes del cambio climático y, en relación con

ello, los costes que imponen los contaminadores cada vez que emiten una tonelada más de dióxido de carbono requiere fusionar los resultados de dos disciplinas. Por un lado, necesitamos que los físicos calculen cuánto calentarán el planeta las emisiones de gases de efecto invernadero, en qué manera cambiarán los patrones meteorológicos, y otras cosas por el estilo. Por el otro lado, necesitamos que los economistas calculen de qué manera afectarán estos cambios físicos a la productividad, los costes sanitarios y demás.

De hecho, hay una tercera dimensión: el riesgo social y geopolítico. ¿Cómo haremos frente, por ejemplo, a millones o decenas de millones de refugiados climáticos? Pero no creo que nadie sepa cuantificar esos riesgos.

En cualquier caso, el aspecto físico de este cometido parece muy sólido. Por supuesto, durante décadas ha habido una campaña destinada a desacreditar la investigación sobre el clima y, en algunos casos, a difamar a científicos del clima a título individual. Pero si uno se aleja de las calumnias, se da cuenta de que la climatología ha sido uno de los grandes triunfos analíticos de la historia. Los climatólogos predijeron correctamente, con décadas de antelación, un aumento sin precedentes de las temperaturas mundiales.

El aspecto económico del esfuerzo parece más dudoso. Y no es porque los economistas no lo hayan intentado. De hecho, en 2018, William Nordhaus recibió un Nobel en gran medida por su trabajo en “modelos de evaluación integrados” que intentan unir la ciencia del clima y el análisis económico.

Sin embargo, con el debido respeto —se da la casualidad de que Nordhaus fue mi primer mentor en economía—, hace tiempo que me preocupa que estos modelos infravaloren los costes económicos del cambio climático, porque muchas cosas en las que uno no pensaba podrían salir mal. La perspectiva de que parte de Estados Unidos quede inundada por las aguas residuales no estaba en mi lista. En los últimos estudios se observa una tendencia a elevar las previsio-



Limpieza de aguas residuales en Nueva York. Y. IWAMURA (THE WASHINGTON POST/GETTY)

No es difícil ver algunos desenlaces terribles. Se avecinan cosas malas, y ya estamos empezando a olerlas

nes sobre los daños del cambio climático. La incertidumbre sigue siendo enorme, pero es de suponer que las cosas serán aún peor de lo que pensábamos.

Entonces, ¿qué vamos a hacer al respecto? Incluso si tomáramos medidas drásticas para reducir las emisiones ahora mismo, muchas de las consecuencias de las emi-

siones pasadas, como aumentos del nivel del mar mucho mayores de los que hemos visto hasta ahora, ya están, por así decirlo, asumidas. Así que vamos a tener que tomar una amplia gama de medidas para mitigar los daños, entre ellas, la ampliación de los sistemas de alcantarillado para limitar la creciente marea de, bueno, lodo.

¿Pero tomaremos esas medidas? Al principio, el negacionismo climático tenía que ver con los intereses de los combustibles fósiles, y hasta cierto punto, sigue siendo así. Pero también se ha convertido en un frente en la guerra cultural, con políticos como Ron DeSantis de Florida que por lo visto han decidido que hasta el mero hecho de mencionar el cambio climático es cosa de progres.

Ahora imaginemos la colisión entre esa clase de política y la urgente necesidad de un gasto público considerable en todo, desde diques hasta sistemas de alcantarillado, para limitar el daño climático. Un gasto de esa envergadura requerirá casi con toda seguridad nuevos ingresos fiscales. ¿Cuánto creen que tardarán en consentirlo los guerreros culturales de la derecha?

Por eso, estoy muy preocupado por el futuro del clima. Probablemente no haremos lo suficiente para limitar las emisiones. El presidente Joe Biden ha hecho mucho más que cualquiera de sus predecesores, pero sigue sin ser bastante, y Donald Trump ha prometido a los ejecutivos petroleros que, si gana, revocará gran parte de lo que ha hecho Biden. Aparte de eso, es poco probable que hagamos lo suficiente para limitar los daños.

En resumen, no es difícil ver algunos desenlaces terribles en un futuro no muy lejano, incluso antes de que llegue la catástrofe global total. Se avecinan cosas malas, y ya estamos empezando a olerlas.

Paul Krugman es premio Nobel de Economía.
© The New York Times, 2024
Traducción de News Clips



Málaga flexibiliza las medidas de ahorro de agua: luz verde al rellenado de piscinas y a las más de 300 fuentes potables

Andrea Jiménez Troyano • original

Málaga capital da un respiro a las medidas de ahorro de agua. **El Ayuntamiento de Málaga ha dado luz verde a partir de este sábado 1 de junio** al **rellenado de piscinas** y a la puesta en marcha del riego de supervivencia, las fuentes potables distribuidas por la ciudad o parte de las duchas de las playas, según ha indicado el Consistorio en un comunicado.

Todas las medidas quedan recogidas en un **nuevo bando dictado por el alcalde de Málaga, Francisco de la Torre**, que complementa al vigente desde el 16 de noviembre de 2023 y se mantendrán hasta el 30 de septiembre.

La autorización por parte de la Junta de Andalucía **está condicionada a que se siga cumpliendo la dotación máxima de 200 litros por habitante** y día para uso urbano, puesto que el Sistema Guadalhorce-Limonero continúa en situación de excepcional sequía (Orden de 22 de mayo de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural, publicada en BOJA el 28 de mayo).

Las excepciones contempladas y autorizadas en Málaga capital respecto al uso del agua desde el **1 de junio hasta el 30 de septiembre** son las siguientes:

-Piscinas: Se permite el rellenado de piscinas públicas y privadas que dispongan de un sistema de recirculación del agua, en las cantidades indispensables para reponer las pérdidas de evaporación, limpieza de filtros y para garantizar la calidad sanitaria del agua, incluyendo también el uso de las duchas. Además, se autoriza el empleo de agua potable para el llenado de piscinas desmontables en los centros educativos o las destinadas para personas con discapacidad o necesidades especiales.

En cuanto al resto, se mantiene la autorización para el primer llenado de piscinas públicas y privadas de nueva construcción o el llenado que responda a obras de rehabilitación de la piscina.

-Fuentes de beber: Se vuelven a poner en funcionamiento las fuentes de beber que hay repartidas por la ciudad equipadas con válvula de apertura y cierre automático. El suministro de los surtidores públicos fue interrumpido el pasado mes de noviembre en cumplimiento de la orden de la Junta de Andalucía.

-Riego de zonas verdes públicas y privadas: Se excepcionan las restricciones para permitir la utilización de agua potable para el riego de supervivencia de árboles, arbustos y plantas (no se incluyen praderas) un solo día a la semana y sólo en aquellas zonas de la ciudad donde no se disponga de agua procedente del freático (no potable) o regenerada. En paralelo, se amplía la dotación máxima autorizada de agua no potable para riego de parques y jardines, pasando de 200 a 400 metros cúbicos por hectárea y mes.

-Limpieza viaria: Se podrá volver a utilizar agua potable, de manera excepcional, para la limpieza y desinfección de viales mediante hidrolimpiadoras de bajo consumo.

-Duchas y lavapiés en las playas: Se mantiene el corte del suministro tanto en las duchas como en los lavapiés como medida de concienciación y ahorro, aunque el consumo que generan ambos servicios en las playas no llega al 0,24% del total.

En cambio, sí que se permitirá la puesta en servicio de las duchas en las tres zonas habilitadas en las playas de Málaga **de forma exclusiva para personas con movilidad reducida** (Misericordia, Malagueta y El Dedo).

-Duchas de establecimientos deportivos y piscinas: Se permitirá la puesta en servicio de las duchas en establecimientos deportivos y piscinas donde sea obligatoria su utilización por motivos sanitarios.



Por lo demás, se mantienen vigentes el resto de medidas contempladas en el bando del 16 de noviembre de 2023 que, en base a la Orden de 24 de octubre de 2023 de la Junta de Andalucía, **prohíbe el uso de agua potable para el baldeo de calles**; llenado de piscinas privadas; riego de jardines, parques públicos o privados y campos de golf; lavado de coches fuera de los establecimientos autorizados; y fuentes ornamentales que no dispongan de circuito cerrado de agua.

Esta modificación se adopta **tras la recepción de la resolución favorable de la Junta de Andalucía** a la solicitud de excepción temporal de las limitaciones de uso de agua potable presentada por el Consistorio ante la Dirección General de Infraestructuras del Agua de la Junta de Andalucía.

En este sentido, se advierte de que la Policía Local podrá realizar tareas de vigilancia y control del cumplimiento de lo establecido en este bando y se informa de que, mientras esté vigente, **estos usos serán constitutivos de infracción** según se contempla en la ordenanza municipal del Ciclo Integral del Agua con sanciones de hasta 6.010,12 euros en el caso de infracciones leves.



Un hombre bebe agua de una fuente en una imagen de archivo.



TRIBUNALES EMPRESAS

Condenan a ESAMUR a facilitar la información reclamada por una empresa de gestión de agua

Murcia, 1 jun (EFE).- La Entidad Regional de Saneamiento y Depuración de Aguas Residuales de la Región de Murcia (ESAMUR) deberá facilitar a una empresa el informe que esta le reclamó y que contó con el respaldo del Consejo de Transparencia.

Así lo dispone la sentencia dictada por la Sala de lo Contencioso del Tribunal Superior de Justicia de la Región de Murcia (TSJRM) que desestima la demanda planteada por ESAMUR, a la que condena a pagar mil euros en concepto de costas.

La sentencia, a la que ha tenido acceso Efe, señala que el Consejo de Transparencia de la Región de Murcia, en su acuerdo de abril de 2022, declaró el derecho de Hidrogea, empresa de gestión del agua, a conocer el informe elaborado por una consultora sobre los costes del servicio de depuración del ayuntamiento de Cartagena.

ESAMUR se opuso a entregar esa información al alegar que se trataba de un documento operacional cuyo contenido no le vinculaba ni, tampoco, a otras administraciones públicas, por lo que no estaba obligado a facilitarla.

Para el TSJRM, la respuesta fue "claramente insuficiente", para añadir que se trata de una empresa pública regional y que el documento tiene mayor valor que el concedido por la misma, al no ser un informe meramente auxiliar.

Y añade que lo normal es que sea tenido en cuenta por ese organismo, junto con otra documentación, para adoptar la resolución que considere procedente a la hora de conformar la voluntad pública del mismo. EFE

1010611

El Canal chequea la red para prevenir casos de legionela

Dos brotes de legionelosis han hecho saltar las alarmas en Cáceres en 2022 y 2023, una frecuencia atípica, con 6 fallecidos y 30 positivos

VALENTINA RAFFIO / LOLA LUCEÑO
Barcelona / Cáceres

En la capital cacereña, el calor ha añadido durante los dos últimos años un efecto perverso a sus consecuencias habituales. Dos brotes de legionela han hecho saltar las alarmas durante dos veranos consecutivos, una frecuencia atípica, dejando como resultado 6 fallecidos y 30 positivos por legionelosis. Se trata de una bacteria que puede multiplicarse en sistemas de agua y de refrigeración de gran tamaño, sobre todo a temperaturas entre 20 y 45 grados. Entra en el organismo por vía respiratoria, al inhalarse pequeñas gotas que llevan la bacteria a los pulmones, produciendo neumonía. En ningún caso se puede enfermar al comer o beber, ni tampoco se contagia de persona a persona.

Según han informado desde el ayuntamiento cacereño, la empresa Canal de Isabel II, concesionaria del ciclo integral del agua en la ciudad, desde el abastecimiento al saneamiento, lleva meses realizando tareas de mantenimiento en la red para prevenir un nuevo brote, pero también para su correcto funcionamiento en general. En los dos años precedentes, se detectó la legionela en distintas fuentes. Cabe recordar, no obstante, que la bacteria también puede proliferar en sistemas de refrigeración colectivos de edificios.

Veinte contagios en 2022

Durante el brote de 2022, con 20 afectados, se cerró el géiser del lago del Rodeo y la fuente de Colón, que dieron positivo, pero no se determinó el origen de los contagios. Sí se comprobó que la mayoría eran usuarios del Centro de Salud San Jorge, en Moctezuma.

En cambio, el brote de 2023 afectó a ciudadanos de puntos dispares de la capital cacereña. El 24 de agosto, el ayuntamiento anunció que se había detectado la presencia de la bacteria en varias fuentes de la ciudad mediante analíticas preventivas por parte de Canal de Isabel II. El día 29 se co-

municaron los primeros siete contagios y el fallecimiento de un hombre de 86 años, pero tampoco se pudo concretar ningún vínculo entre los casos ni un foco claro.

El ayuntamiento precintó ocho fuentes públicas en Mejostilla, Vistahermosa y Montesol. La Junta de Extremadura dio por cerrado el brote en noviembre, con 9 positivos (de 55 a 86 años), una víctima y otra persona fallecida que contrajo la infección, si bien murió por otras causas. Aunque en noviembre dos fuentes seguían precintadas en Montesol y Fratres, no se pudo determinar el origen exacto de la bacteria que afectó a los contagiados.

Sea como fuere, la legionela no deja de constituir una excepción pese a su atípica presencia en Cáceres durante dos veranos consecutivos. Pero no hay duda de que el calor tiende a generar cada vez mayores hospitalizaciones por causas más comunes, registrándose un aumento del 13% de ingresos en Cáceres en la última década, y un 10% en el global del país. Por ello, cada vez son más las entidades médicas que reclaman redoblar los esfuerzos para atender a las víctimas del calor extremo.

Suben los casos en las UCIs

El último Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, celebrado en Barcelona, ha puesto el foco en este problema. Sobre todo porque, tal y como alertaron decenas de especialistas, las UCI están recibiendo más casos y más graves relacionados con golpes de calor.

«Hablamos de una emergencia médica con una mortalidad elevada que puede oscilar entre el 5% y el 50%», afirma Eduard Argudo, intensivista del Vall d'Hebron. Según explica, los pacientes afectados no solo requieren una terapia de choque para bajar su temperatura corporal sino que, en muchos casos, «necesitan intubación, ventilación mecánica y hasta terapias de reemplazo renal». Pero además, el calor extremo también complica el tratamiento de otros pacientes en estado crítico. ■

Las reservas de agua en las cuencas internas de Catalunya superan el 30%

ACN • original



El caudal del río Ter. / ACN

Las reservas de agua a las cuencas internas catalanas superan este sábado el 30% de su capacidad, con un 30,08%, el que equivale a **208,91 hm³**. Hace un año, las cuencas internas estaban al 25,59%. Los pantanos han ido acumulando **agua de las lluvias** de las últimas semanas, y lo seguirán haciendo, puesto que **este sábado se prevén nuevos aguaceros**. En cuanto a los **cinco embalses del sistema Ter-Llobregat**, se sitúan al 31,44% de su capacidad, mientras que **hace en un año** estaban al 25,68%.

En concreto, el **Darnius-Boadella** se sitúa al 22,26% (hace un año estaba al 27,59%); el pantano de **Sau** está al 27,92% de su capacidad (14,16% hace un año); el de **Susqueda** está al 28,96% (34,76% hace 12 meses); **la Baells** supera el 45% (hace un año se situaba en el 26,15%); **la Llosa del Cavall** está al 26,48% (21,08%); **Sant Ponç** supera el 34% (estaba al 30% hace un año), y el de **Foix** es el que tiene un mayor volumen porcentual con un 65,32% (64,74% hace un año).

Noticias relacionadas

- El pantano de Escalles llega al máximo de su capacidad y empieza a desembalsar agua cara al deshielo
- "Riesgo extremo de incendio": el 80% de municipios catalanes deberá tener un plan contra los fuegos forestales

Relajación de medidas

Estos datos se producen después de las **lluvias primaverales**, que garantizaron que el Govern revelara que **no se volvería a la fase de emergencia** por sequía en **Barcelona** y en el resto de localidades abastecidas por los ríos **Ter** y **Llobregat**. Sin embargo, hasta el pasado martes, varios pueblos del **Alt Empordà** continuaban en fase de emergencia, puesto que el pantano **Darnius Boadella** y el acuífero **Fluvià-Muga** apenas se habían recuperado.

La situación ha mejorado y las restricciones también se relajan en este territorio. Los **22 municipios abastecidos por el acuífero Fluvià-Muga** pasan de estar en fase de 'emergencia' a 'excepcionalidad'. Entre estas localidades, destacan **Sant Pere Pescador, Peralada, Vilajuïga, la Jonquera, Pau y Espolla**. De hecho, estos fueron los primeros pueblos en los que se declaró la **fase de emergencia por primera vez en Catalunya**, durante el verano de 2023.

Publicación	Diario de Navarra General, 13
Soporte	Prensa Escrita
Circulación	38 078
Difusión	31 432
Audiencia	106 000

Fecha	01/06/2024
País	España
V. Comunicación	2 527 EUR (2,739 USD)
Tamaño	164,62 cm² (26,4%)
V.Publicitario	1671 EUR (1811 USD)



CARTAS DE LOS LECTORES

Microplásticos y agua

Hace cincuenta años entramos en la edad del plástico, desarrollándose la industria del polietileno y polipropileno, grandes inventos dignos de Nobel. Desde entonces ha transformado nuestras vidas con productos de los que no será fácil prescindir, las previsiones apuntan a que su producción seguirá aumentando. Influyó en la conservación de alimentos, la accesibilidad al agua potable o los medicamentos y cuidados médicos, haciéndose imprescindibles, lo hemos visto en la pandemia con materiales de un solo uso. Sin embargo, no somos ajenos a sus riesgos por abuso y dificultad de reciclado. Tienen su cara oculta, ya que estudios revelan que llevamos acumulados más de ocho millones de toneladas de plástico, de los que una mínima parte son reciclados y el resto residuos, acumulados en el agua y el suelo de nuestro planeta A, del que no hay B que sepamos, provocando gran

preocupación y un serio deterioro ambiental si la industria no encara en breve su sostenibilidad y con ella la del planeta. No me extraña que las generaciones más jóvenes sufran de “ecoansiedad”, ¿qué les dejamos en herencia?. Cuando los plásticos se rompen con el tiempo, se forman microplásticos, de unos cinco milímetros, menos que una lenteja, y otros aún más pequeños, los nanoplasticos invisibles, pero capaces de entrar en nuestra sangre, pulmones o intestino, aunque sus riesgos aún son bastante desconocidos. No obstante, han surgido recientemente estudios al otro lado del charco sobre su presencia en agua embotellada, identificando siete tipos de micro y nanoplasticos. Avisan de que un litro de agua embotellada puede incluir más de doscientas mil partículas de plástico como polietileno de la propia botella, entre otros. Investigadores

españoles también apuntan a que hay mayor presencia de microplásticos en el agua embotellada, en comparación con el agua de grifo. En concreto analizaron botellas de cinco conocidas marcas muy vendidas e identificaron fragmentos de poliéster transparente y blanco, coincidente con las botellas y fibras de celulosa. Si bien no hay estudios concluyentes sobre su impacto en nuestra



salud, en salud pública existe el principio de precaución, por lo que hay que seguir avanzando en su conocimiento e identificación. Una razón más para consumir agua del grifo preferentemente, como ya he dicho en otras ocasiones, por esto y por ser más sostenible. Navarra por el momento ha regulado que en nuestros eventos públicos no se utilicen envases de un solo uso para la distribución gratuita de agua. El CSIC informa que el número de partículas de microplástico ingeridas por botellas de plástico es más de veinte veces superior a la del grifo. Por otra parte, la reciente normativa para agua de consumo, derivada de la Directiva europea, establece el parámetro de microplásticos en el agua como uno nuevo a controlar en el momento que la Unión Europea estableciese su método de medida, algo que ha hecho recientemente con una Decisión y que habrá que implementar para identificarlos en número por metro cubico de agua. Otro de los añadidos a la normativa de aguas es

un componente, el bisfenol A usado en su producción y peligroso por ser un disruptor endocrino que interfiere en nuestro sistema hormonal, pero hay más con impacto ambiental o toxicidad. Sin embargo, en el agua de bebida no parece tan preocupante, su tratamiento los elimina en gran medida y únicamente pequeñas cantidades llegan al agua al grifo según un estudio en ocho localidades españolas. Consumiendo litro y medio todos los días, con las concentraciones medias de microplásticos encontradas, se necesitaría media vida para que el riesgo fuese significativo. Es verdad que la normativa ya restringe su uso ya que una economía circular es el único modelo para alcanzar los objetivos de desarrollo sostenible de la ONU, pero debemos evitarlo en lo posible en nuestro hogar y bebidas, las empresas ser sostenibles y la ciencia aportar soluciones para este planeta A que habitamos, es el camino.

TERESA FERRER GIMENO, Jefa de Sección de Sanidad Ambiental.

cartas@diariodenavarra.es

El abastecimiento de agua a finales del XIX

«El proyecto del arquitecto municipal Laureano Arroyo consistió en instalar fuentes que contaban con un sistema de llave cerrada, que evitaba los incontrolados derrames que ocurrían en el Pilar Nuevo»

PIEZA DEL MES
LA VIDA COTIDIANA EN EL MUSEO CANARIO

Entre los fondos y colecciones fotográficas de El Museo Canario, destaca por su riqueza el correspondiente al estudio de Luis Ojeda Pérez (1847-1914), con más de 300 placas negativas de vidrio de gelatina seca o gelatina bromuro con imágenes de paisajes, acontecimientos sociales, retratos, escenas cotidianas, etc., que fueron tomadas principalmente en Gran Canaria entre 1870 y 1917. Se trata de un legado de un valor histórico y etnográfico incalculable. Un ejemplo de ello es la captura de una vista parcial de la plaza y fuente del Pilar Nuevo, tomada entre 1890 y 1895. En primer plano y alrededor de la fuente posaron para la cámara unas veinte personas entre hombres, mujeres y niños (algunas llevando recipientes de cerámica) y dos animales de carga. Tras ellos aparecen la fachada trasera de la catedral de Las Palmas y algunas de las casas en las que se instaló más tarde la Casa de Colón. La imagen deja constancia de un hecho cotidiano de la época, como es la recogida de agua del abasto público para el uso doméstico.

El emplazamiento primigenio de la ciudad de Las Palmas estaba cerca del barranco Guinigüada, que estacionalmente traía agua de forma natural, pero más tarde el propio crecimiento de la ciudad demandó que se idearan proyectos y obras que garantizaran un mejor suministro de agua. Una de las primeras infraestructuras de importancia fueron dos acequias que canalizaban las aguas de la denominada Mina de Tejeda, en el centro de la isla, hasta los pilares instalados en la plaza de Santa Ana y en el barrio de Triana, permitiendo incluso el riego de las huertas situadas en la periferia urbana.

A lo largo de 44 km de acequias abiertas en los fondos y orillas de los barrancos, la calidad de estas aguas iba disminuyendo por la incorporación de todo tipo de impurezas, incluyendo el fango de las escorrentías en episodios de fuertes lluvias. Por eso fueron necesarios nuevos proyectos iniciados en alumbraamientos más cercanos.



Imagen de Luis Ojeda Pérez de población abasteciéndose de agua en el Pilar Nuevo, en Vegueta. c7

«El crecimiento de la ciudad demandó (...) proyectos y obras que garantizaran un mejor suministro de agua»

«José de Eguiluz propuso (...) un acueducto subterráneo desde las fuentes de Los Morales»

Así, a finales del s. XVIII el corregidor José de Eguiluz propuso la construcción de un acueducto subterráneo desde las fuentes de Los Morales, pertenecientes al heredamiento de Barranco Seco. Sería el magistrado Vicente Cano (corregidor entre 1787 y 1793), quien la llevara a cabo. Junto al acueducto de Fuente Morales, Cano acometió la reforma de los pilares de la ciudad: en Vegueta mantuvo el llamado Pilar Nuevo, cambió el de la plaza de Santa Ana por otro en la plaza del Espíritu Santo, y construyó el de la plaza de Santo Domingo. En Triana reconstruyó el existente, en San Francisco, y emplazó otros dos en San Bernardo y en San Telmo. Este último, financiado por el Gremio de Mareantes, habría de servir a los buques que llegaban al puerto de Las Palmas. Para regocijo de la población,

el agua brotó de todos estos pilares el 25 de agosto de 1792. Pero varios defectos de la construcción hicieron que el suministro se interrumpiera nueve meses después y hubo que recurrir al anterior sistema de acequias que traía las aguas del interior de la isla.

Fue más de medio siglo después, el 25 de agosto de 1853, tras muchas gestiones en las que tuvo un destacado protagonismo el obispo Verdugo, cuando volvió a manar de los pilares de la ciudad el agua procedente de la fuente de Morales. El día anterior a esta fecha, el periódico El porvenir de Canarias aseguraba que «Esta ha sido seguramente, una de las obras más grandiosas que ha emprendido el I. Ayuntamiento de esta Capital, y una de las que mayor utilidad proporcionan a esta población bajo cualquier punto de

vista».

Restituido el abastecimiento de la fuente de Morales, volvieron a ser cotidianas las escenas como la plasmada por Luis Ojeda Pérez, donde la población que no disponía de suministro en sus viviendas acudía a abastecerse de agua en los distintos pilares y fuentes de la ciudad. En la fotografía, la mayoría de los individuos, provistos de sus atuendos habituales, interrumpen por un instante sus tareas para ser retratados por el fotógrafo. De esta manera queda plasmado un cuadro de tipo costumbrista, tan demandado en la nueva concepción de la fotografía en formato postal de la época, en un espacio en el que era habitual la concentración de aquellos a los que se les encargaba la tarea de recoger y transportar el agua a sus correspondientes viviendas.

Sin embargo, no siempre estuvo garantizado el suministro de agua por estos pilares; en muchas ocasiones se veía interrumpido por las averías que iban afectando a la red de abastecimiento a medida que se iba quedando obsoleta. Esto sucedía sobre todo en los barrios de Vegueta y Triana, pero afectaba incluso, aunque indirectamente, a los pilares instalados en el creciente barrio de Arenales, que contaba con una red de abastecimiento realizada con materiales modernos y de mejor calidad.

La necesidad de resolver estos problemas llevó finalmente a la sustitución de las cañerías de barro por otras de hierro fundido. Además, otra de las mejoras planteadas en la red del barrio de Vegueta, antes incluso de realizarse el cambio de cañerías, atendía a la sustitución del Pilar Nuevo por otras fuentes que se distribuirían por la zona, en distintos puntos del perímetro de la fachada trasera de la catedral, facilitando el acceso a los usuarios en función de su barrio de procedencia. Este proyecto del arquitecto municipal Laureano Arroyo consistió en instalar fuentes que contaban con un sistema de llave cerrada, que evitaba los incontrolados derrames que ocurrían en el Pilar Nuevo y que provocaban la presencia de lodazales en las calles aledañas.

Cuando la amenaza está en el grifo: «Hay pueblos españoles donde beben agua sin saber que no es apta para el consumo»

Alexia Columba Jerez • original

Conoces **la regla del tres** en supervivencia, podemos vivir tres minutos sin respirar, tres semanas sin comer y tan solo **tres días sin agua que beber**. Aunque des por hecho que todas estas necesidades están cubiertas, intenta concebir tu rutina diaria sin **agua potable**. Porque lo que para algunos es un derecho para otros se traduce en carteles con prohibiciones para que nadie pruebe el agua o en excursiones diarias para tener su garrafa de agua en casa. Cientos de pueblos, que se reparten por toda la geografía española, llevan años o incluso décadas sin poder usar el agua que sale por sus grifos.

Y como afirma **Ecologistas en Acción** en su informe, que también registra el Ministerio de Sanidad, la razón es la presencia en el agua de nitratos **con valores que estaban por encima de los 50 mg/l** que es cuando deja de ser seguro para su consumo humano. Un problema que pasa desapercibido, pero que sigue ahí y aún **quedan muchos lugares por analizar**.

Un problema que además se agrava con la necesidad de más agua en las épocas de verano y con **las sequías** que aumentan la concentración de los nitratos. Asimismo, los vecinos afectados no solo se enfrentan a la presencia de nitratos, sino que también en el proceso han descubierto que su agua puede contener **arsénico, fluoruros e incluso radiación**.

En 2023, se registraron **171 municipios** en 13 comunidades autónomas con presencia de nitratos. «Tenemos un problema con el agua y su gestión en este país», afirma Luis Ferreirim, responsable de agricultura y ganadería de **Greenpeace**. Las Zonas Vulnerables por Nitratos (ZVN) alcanzan el 24% de la superficie total de España. No en vano, por el exceso de este compuesto en el agua España tiene abierto un proceso ante el Tribunal Europeo de Justicia.



Las fuentes en los pueblos también son agua que los vecinos consumen abc

En conjunto, son más de **400 pueblos** entre 2016 y 2021 los que no han podido beber agua por contaminación de nitratos, según los datos del Sistema de Información Nacional de Agua de Consumo (SINAC). Itziar Damas Cuevas, una de las vecinas afectadas y miembro de la

asociación vecinal AguaZero, nos comenta que en este sistema tiene **puntos ciegos**, no hay obligación de colgar los datos de los pueblos que tengan los depósitos más pequeños. «Con lo cual puedes encontrar que no aparecen 500 pueblos, cuando deberían constar».

Y lo cierto es que no se trata de un problema reservado a los pueblos de la España vaciada, como nos indican los expertos ya ha llegado a zonas más densamente pobladas como Aranda del Duero o a Galicia. Al tiempo que apuntan que puede haber más lugares que **se hayan pasado por alto**.

De la sospecha a la confirmación

Y la afirmación no es gratuita, el **grupo de Polímeros de la Universidad de Burgos** se dedica al desarrollo de nuevos materiales poliméricos para limpiar el agua, y cuando se dispusieron a probar esos materiales, decidieron empezar el año 2024 haciendo un llamamiento a la ciudadanía para analizar muestras reales de agua. No se esperaban ni mucho menos lo que iba a venir, de repente se encontraron con una estampida de ciudadanos preocupados que traían las muestras del agua de sus respectivos pueblos. Ya llevan más de 500 y muchas han mostrado niveles alarmantemente altos. En algunos casos **duplican los valores permitidos**.

Saúl Vallejos Calzada, director de este grupo, explica a ABC que «han descubierto un montón de lugares más que tenían agua contaminada y que seguían consumiendo agua del grifo **sin saber que no era apta para el consumo**. Muchos de los que traían las muestras sospechaban que sus pueblos podían estar en este tipo de situaciones».

Vecinos recogiendo agua potable **álvaro Carmona**

Es más, «otros optaban por beber de fuentes naturales, creyendo que sería de mejor calidad, sin percatarse de que los niveles de nitratos eran aún más altos en ellas», afirma Calzada. Y pone como ejemplo **Guadilla de Villamar**, un pueblo que ha dado en torno a 120 miligramos por litro de nitratos. «Y lo más grave es que el Ministerio de Sanidad **no conocía ese dato**», señala. Greenpeace detalla que esto se debe a que la legislación no obliga a que se hagan analíticas en todas las aguas de todos los pueblos de España. «En pueblos con menos de 500 habitantes no es obligatorio hacer una medición todos los años. En este caso son los ayuntamientos, que tienen que determinar cuándo se hacen las analíticas», describe Ferreirim.

Y esto es preocupante porque como señalan desde la universidad las contraindicaciones para la salud asociadas a su consumo incluyen efectos tóxicos a corto plazo para **lactantes, mujeres embarazadas o personas con tratamientos antiácidos** (úlcera péptica, gastritis crónica), como la metahemoglobinemia, que se da cuando el poder de absorción del oxígeno por la sangre disminuye. Con síntomas como dolor de cabeza, mareo, cansancio, náuseas, vómitos, latidos cardíacos rápidos, pérdida de coordinación muscular y **piel azulada**.

Presiones y gajes del oficio

«¿Por debajo de 50 miligramos por litro está todo solucionado? No, ni mucho menos. Los nitratos no tendrían que estar en el agua y cualquier cantidad residual ya es sospechosa de ser peligrosa. Lo que nos dicen los estudios científicos, sobre todo los que se han realizado en el norte de Europa, es que **a partir de unos 10 miligramos por litro**, se dispara el factor de riesgo de sufrir **cáncer de próstata o cáncer colorrectal**», afirma Calzada. Y la formación de compuestos N-nitrosos se asocia con **malformaciones congénitas**. Pero no hay estudios epidemiológicos que analicen esta exposición a los nitratos y su correlación con la salud humana. Y eso es algo que haría falta.

Calzada recuerda la conversación con un vecino que le decía que en su pueblo **hay pocas casas en las que pueda decir que no hayan tenido uno de estos dos tipos de cáncer**. «Hay otros factores de riesgo que pueden estar relacionados, por supuesto, pero este también es uno de ellos», establece. Y añade: «Me temo que llevamos décadas con estos datos. Y resalta que una de las cosas más tristes es que había vecinos que traían las muestras y les pedían **absoluto anonimato** por las repercusiones que pudieran tener los resultados».

«A una vecina, la alcaldesa de su pueblo le había dicho que la Universidad de Burgos estaba haciendo un análisis de nitratos, que ni se le ocurriera traernos muestras. Incluso nuestro equipo de la universidad ha recibido llamadas y presiones de distintos ayuntamientos, grandes y pequeños, a raíz de nuestros resultados. Hubo un miembro de un ayuntamiento que me dijo, **¿quién eres tú para medir el agua de mi pueblo?** Son gajes del oficio. Y la realidad es que un ciudadano puede ir a cualquier pueblo de España, coger una muestra de la fuente de la plaza y hacer que la analicen».

Así han encontrado que **un cuarto de los pueblos** de la provincia de Burgos tienen agua no apta para el consumo. «Pero no nos hemos limitado a las aguas de los grifos, también hemos analizado las **fuentes y manantiales**. Porque hay mucha gente que simplemente por consejos familiares o por costumbre van a coger agua de estas fuentes naturales. Y la beben, cocinan con ella pensando que es mucho más sana. A lo mejor hace 100 años sí que era así, pero hoy en día, desgraciadamente no», apunta Calzada. Y hallaron que en torno al **40%** estaban contaminados.

Tenemos un pueblo en el que el agua del grifo es de una calidad exquisita. Pero, en una fuente natural que se encuentra en la plaza del pueblo medimos los nitratos y daba en torno a 100 miligramos por litro. Eso significa que sus habitantes no tienen nada de qué preocuparse, porque por su grifo sale agua perfectamente potable. Pero **las captaciones naturales que le llegan sí que están contaminadas**. Y cuando se contabiliza cuántos lugares tienen este problema, este punto no aparece cuando debería.

Hasta ahora los resultados indican que al menos **53.341 personas**, solo en Burgos, pueden estar expuestas a aguas no aptas para el consumo. Y seguirán analizando muestras hasta finales del año.

Un vaso de agua para todos

Daniel Fontes es alcalde de **Los Barrios de Bureba**, en Castilla y León, un lugar que tiene problemas con la presencia de nitratos en el agua. Fontes nos cuenta que ya tiene 33 años y recuerda que desde que era pequeño ha habido prohibiciones con el agua. Para solucionarlo intentaron perforar, pero solo consiguieron encontrar otra sustancia venenosa, **el arsénico**. De hecho, cuenta que hay gente, sobre todo mayor, que la sigue bebiendo. porque dicen: «Yo he estado bebiendo aquí toda la vida y no me he muerto». Pero la cuestión es que se han **cuadruplicado los niveles permitidos de nitratos** en su zona. «Nos gastamos mucho dinero en grandísimas infraestructuras, nos estamos planteando ahora hacer un túnel para unir Marruecos con España, pero aquí no podemos beber agua», comenta.

Otro lugar conocido como 'el pueblo de las botellas' en Segovia, con 350 habitantes es **Lastras del Cuéllar**, llevaban años con el problema que ahora ya está solucionado, pero para eso tuvieron que formar la plataforma '**Lastras potable ya**', Mercedes Rodríguez Sancho, su portavoz detalla a ABC que «convocaron no sólo al consejo provincial sino también al gobierno regional y a todos los partidos políticos de Segovia. **Les ofrecimos un vaso de la misma agua que nos obligaban a beber**, pero nadie la probó. Si Lastras podía beber agua del grifo, no entendíamos por qué no la bebían. No tuvieron el valor de tomar un sorbo». Y resalta que si ahora tienen agua apta para el consumo es porque fueron los vecinos los que . «Hasta entonces, la verdad es que era digno de ver, porque los ancianos iban con carretillas a por las botellas», comenta Mercedes.

Y en **Fresnedo** e descubrieron múltiples elementos peligrosos en sus aguas como el arsénico, selenio o fluoruros, sin embargo no se han tomado medidas reales para solucionarlo. «Lo último fue poner un aviso diciendo que el agua no valía ni para bañarse, ni para cocinar o lavar alimentos, Y ahí se quedó la historia», comenta Itziar.

Mercedes explica que todo esto se debe a que «son poblaciones pequeñas **condenadas a la invisibilidad**». Pese a todo, organizan a su manera una 'marea azul' para recordarles que existen.

Causas

Antonio Palomares Gimeno, catedrático en el Departamento de Ingeniería Química de la Universidad Politécnica de Valencia, detalla a ABC que el agua se contamina con nitratos porque hay, normalmente, filtraciones del suelo. «El nitrato se utiliza, sobre todo en la **agricultura, para los abonos**. Si la planta donde hemos abonado no lo consume todo, al llover o regarse, el resto va a parar a un acuífero. Si eso ocurre durante mucho tiempo, va aumentando la concentración de nitratos en el acuífero hasta que puede llegar a un extremo en que se contamine. Y otro foco es el de la **ganadería intensiva**, los excrementos de los animales también tienen muchos nitratos», afirma. El portavoz de Greenpeace recuerda que cada año se sacrifican en España unos 900 millones de animales, por lo que hay campos agrícolas que se están convirtiendo en «auténticos vertederos».

Y podemos encontrar estos nitratos que son arrastrados a las aguas **superficiales o se filtran a las aguas subterráneas**. Si el límite de nitratos en el agua de consumo es de **50mg/l**, en las aguas superficiales es de **25mg/l**, y para las aguas subterráneas se puso el límite de **37,5 mg/l**. A nivel subterráneo «el problema es que el nitrato es muy soluble en agua. Así que si debajo de los campos de cultivo o de la granja hay un acuífero y llueve, parte de los nitratos pasan a las raíces de las plantas y otra parte va directa al acuífero. Si hay mucha cantidad de agua en el acuífero no será tan grave, porque se diluye. Pero si **hay poca agua** la concentración será más grande. Por eso estos problemas se agravan en época de sequía», establece Palomares.

Y Greenpeace explica que la consecuencia más directa de la contaminación por nitratos en ríos, lagunas y humedales es la **eutrofización**, un proceso que se da cuando los ecosistemas acuáticos pierden la capacidad de autodepurarse debido a un exceso de fósforo y nitrógeno procedentes de los vertidos. Se multiplican las plantas acuáticas que agotan el oxígeno en el agua, y ocasionan la muerte de la vida marina. Se da en lugares como el Mar Menor o la Albufera de Valencia. Y la Junta de Andalucía en su Informe de Medio Ambiente, de 2023, muestra un incremento de la contaminación por nitratos en las cuencas del Guadiana, mediterráneas andaluzas y Guadalquivir.

Solo la Confederación Hidrográfica del Ebro ha puesto en marcha una iniciativa para atajar la contaminación por nitratos, la llamada Estrategia **Nitrache**, que impide el uso del agua a nuevas granjas ganaderas o la ampliación de las ya existentes en las zonas más vulnerables.

Soluciones

Para Calzada el problema se ataja de raíz evitando echar tanta cantidad de nitratos o añadiendo nitratos que sean de mejor calidad. Las diferentes compañías que se dedican a esto, ya están trabajando en los **nitratos 2.0**, que van encapsulados, resisten mejor las lluvias, y llevan una serie de inhibidores que mejoran la asimilación por parte de la planta. Pero son caros, y si ya no es una solución preventiva sino curativa tenemos la ósmosis inversa, pero también genera residuos.

La solución que Calzada propone es realmente **una resina de intercambio iónico**. Tendría forma de tarjeta o de pastilla que se introduce en el agua para hacerla potable. Y los nitratos retenidos en esa pastilla se pueden utilizar como fertilizante en un ciclo circular. Mientras, para Greenpeace la solución pasa por reducir la cabaña ganadera intensiva y reducir el uso de agua que hace el regadío intensivo.

En el fondo los expertos coinciden en que no estamos prestando al agua la atención que se merece. Y acostumbrarse a este tipo de noticias no es la solución, acaso ¿tú no querrías saber que clase de agua estás bebiendo?



Vecinos protestan por la falta de agua potable lastraspotableya

Alexia Columba Jerez

El peligro de las PFAS, el 'veneno del siglo' que también está presente en España

Interapas anuncia cierre de vialidades por reparación de tuberías

En el Barrio de San Juan de Guadalupe, la rehabilitación de la infraestructura sanitaria se realiza en la calle Luis M. El Organismo Operador de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento Interapas informa que por inicio de rehabilitación de drenajes, habrá cierres parciales y totales en vialidades de la zona metropolitana.

Por La Trompeta • [original](#)



En el Barrio de San Juan de Guadalupe, la rehabilitación de la infraestructura sanitaria se realiza en la calle Luis M. Colunga

Por: Redacción

El **Organismo Operador de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento Interapas** informa que por inicio de rehabilitación de drenajes, habrá cierres parciales y totales en vialidades de la zona metropolitana.

En la **avenida Constitución** entre las calles de República de Bolivia y República de Brasil, se establecerá un cierre parcial a la vialidad y peatones ya que se trabaja en la reposición de una línea de drenaje colapsada.

Otro de los puntos de intervención y con cierre total a la vialidad, es la calle Francisco Carrera Torres en el tramo que va de la privada del mismo nombre a la **calle Francisco Villa**, por lo que será necesario tomar vías alternas para el tránsito de automovilistas y peatones.

En el **Barrio de San Juan de Guadalupe**, la rehabilitación de la infraestructura sanitaria se realiza en la calle Luis M. Colunga en el tramo que abarca de la calle Justo Corro (esta arteria con cierre total a la vialidad), hasta la calle de República.

Los trabajos se realizarán durante un periodo de dos a tres semanas, por lo que el organismo apela a la comprensión de la población por las molestias que estos trabajos le ocasionan. Se comparte esta información por su relevancia para el público en general; es ajena a cualquier partido político.

Artículos relacionados:

Habitantes del norte de México desafían ola de calor extremo para ejercer derecho al voto

Agencias • original

Monterrey (México) 2 de jun (EFE).- Sin importar las altas temperaturas que golpean al nortero estado de Nuevo León, desde bien temprano miles de personas acudieron a los centros electorales para emitir su voto en los comicios de este domingo en México.

A primera hora de la mañana la temperatura ya rondaba los 30 grados Celsius, por lo que los votantes acudieron con ropa ligera, gorras, gafas para el sol, sombrillas y hasta abanicos de mano para hacer frente a la ola de extremo calor, que en lo que va de 2024 ha cobrado 4 víctimas mortales en el estado.

Nos vinimos temprano a votar para no desafiar tanto al sol y al calor, es mejor en las primeras horas de la jornada porque luego el clima se pone bien pesado, comentó Omar Pérez, vecino de Monterrey, capital del estado, al referirse a las elevadas temperaturas que han superado los 40 grados Celsius durante gran parte del día.

El hombre de 35 años también dijo que espera que mucha gente salga a participar en la jornada electoral porque es muy importante emitir el sufragio y ejercer el derecho al voto.

No podemos dejar triunfar al fantasma del abstencionismo, agregó Pérez.

Por su parte, otros votantes que también acudieron temprano a emitir el sufragio, comentaron que Nuevo León tiene muchos problemas por resolver, como la falta de transporte, la escasez de agua y hasta de cortes en el suministro de energía eléctrica, por lo que será fundamental la elección del presidente y los cargos locales para definir el rumbo de la entidad.

Ya nos hicieron el Acueducto El Cuchillo 2, pero eso no ha terminado con el desabasto de agua. Vi en las noticias que ya hay cortes en varios municipios y eso que todavía no llega el verano, comentó Rosalinda Mendoza.

La mujer indicó que desde el gobierno federal se dispersan los recursos para grandes obras, por lo que será fundamental quién quedará a cargo del Gobierno, para continuar el apoyo a Nuevo León.

En 2023, el estado vivió una intensa sequía que llevó a cortes de agua programados. En 2024, según datos del Monitor de Sequía en México, se han encendido los focos de alarma porque al corte del 15 de mayo 8 municipios metropolitanos son catalogados como anormalmente secos.

Nuevo León vivirá este domingo una intensa jornada electoral en donde además del cargo de presidente de la República, también se votará por Senadores y Diputados Federales, es decir, los titulares de la Cámara Baja. Además de la elección federal se renovarán 42 diputaciones locales, 51 presidencias municipales, 77 sindicaturas y 471 regidurías.

El Instituto Nacional Electoral (INE) ha calificado el proceso electoral 2023-2024, en el que se escogerá al sucesor o sucesora del actual mandatario, Andrés Manuel López Obrador, como el más grande que ha vivido México porque se elegirán un total de 20.079 cargos.

Los comicios se proyectan como históricos por otros dos factores, puesto que podrían tener como resultado a la primera mujer presidenta de México, dado que las dos candidatas que encabezaron las preferencias en las encuestas son la oficialista Claudia Sheinbaum y la opositora Xóchitl Gálvez.

El tercer factor es que se trata de los comicios más violentos en la historia de México, ya que al menos 30 aspirantes han sido asesinados, lo que convirtió la inseguridad en uno de los principales ejes de campaña.



Quién es Claudia Sheinbaum, la científica ambiental que aspira a ser la primera mujer en la presidencia de México

Juanele Villanueva • original

Claudia Sheinbaum es la promesa continuista de Andrés Manuel López Obrador [en las elecciones de México](#). La candidata a la presidencia por la coalición Sigamos Haciendo Historia se ha comprometido a mantener el legado de su predecesor, con el que ha compartido gabinete desde que **empezó su carrera política en el año 2000 en el Distrito Federal**. Pero, ¿quién es y por qué su candidatura está tan ligada a las conversaciones sobre el medio ambiente?

Es el perfil académico y político frente a la opositora **Xóchitl Gálvez**, de Fuerza y Corazón por México. Gálvez se perfila como defensora de los pueblos indígenas y de la gente trabajadora. Aunque es poco conocida; anteriormente había ocupado algunos cargos durante la administración de Vicente Fox (2000-2006) y desde 2018 ha sido senadora de la República. Sea como fuere, **gane quien gane, a partir del lunes habrá una mujer presidenta de los Estados Unidos de México**.

Sheinbaum, por su parte, viene de una familia de ascendencia judía y con un fuerte arraigo político. Su padre militaba en el partido comunista y ella misma se consideraba como hija del 68, cuando tuvieron lugar los movimientos estudiantiles contra el autoritarismo. Hija, madre y abuela, Sheinbaum, dicen los que la conocen, es persona de ideas propias y carácter disciplinado, **con un historial científico antes que político**.

Sheinbaum estudió en la Autónoma de México, donde tuvo un master en ingeniería energética. En 1995, fue la primera mujer en doctorarse en energía, y se centró en la relación entre energía y cambio climático. Se unió al equipo de López Obrador en el año 2000 en la ciudad de México y asumió su cargo como **secretaria de Medio Ambiente del Distrito Federal**.

En mayo de 2006, renunció a este para unirse a la campaña presidencial de Andrés Manuel López Obrador como portavoz. En 2011, ayudó a fundar el Movimiento de Regeneración Nacional (Morena). En 2012, **López Obrador la incluyó en su gabinete propuesto como secretaria de Medio Ambiente en la oposición**.

Su punto diferencial es conocer de cerca la administración y saber cómo funciona. Pero también su **conocimiento profundo de la crisis climática** y su interés en revertirla. Como titular de la Secretaría, encabezó múltiples proyectos innovadores. Destacó en el aprovechamiento de la **energía solar y el control de emisiones**, trabajando estrechamente con campesinos y habitantes para la procuración de protecciones al suelo y los servicios ecosistémicos.

Durante su gestión, fue responsable de la construcción del segundo piso de la circunvalación de DF y de la primera línea del Metrobús, así como de una central de cómputo para controlar los puntos de control de la calidad del aire del Distrito Federal.

Entre sus logros más notables en la Secretaría de Medio Ambiente se incluyen la **reducción significativa de los índices de contaminación atmosférica** y la creación de reservas ecológicas comunitarias. Además, implementó un ambicioso programa de sectorización de la red de agua potable, mejorando la distribución y el uso eficiente del recurso. Estos proyectos reflejan su compromiso con el desarrollo y la mejora de la calidad de vida en la ciudad.

Xóchitl Gálvez candidata opositora Lorenzo Hernández EFE

Su principal propuesta en su carrera a la presidencia es la garantía del derecho al agua potable. México comparte 19 cuencas hidrográficas con EEUU, y Sheinbaum defiende que ninguna de las fuentes naturales de agua dulce sea sobreexplotada.

Otro tema recurrente en toda las elecciones mexicanas es la violencia. Ella defiende el papel principal del ejército durante la administración de AMLO, y además quiere reforzar la Guardia Nacional Otro apartado es la violencia contra el crimen organizado y como evitar que sigan



reclutando jóvenes.

Otra forma de violencia es la ejercida contra las mujeres. **Según la ONU, en México, todos los días mueren al menos 9 mujeres**, aunque no todas son víctimas de la violencia machista, muchas sufren las luchas intrínsecas en el país. Sin embargo, para atajar esta lacra, Shienbaum quiere tipificar el feminicidio a nivel nacional; esto hará que todos los crímenes, en principio, se investiguen como violencia machista.

En cualquier caso, **gane quien gane, será la primera vez que una mujer ocupe la presidencia mexicana**; esto es un gran paso para el movimiento feminista. Por su parte, en este sentido, Xóchitl Gálvez se ha comprometido a ayudar a las Madres Buscadoras, un colectivo de mujeres que buscan a personas desaparecidas, con fiscalías especializadas y reparación de daños por parte del Estado.

También promete una **reforma al sistema de justicia para evitar la reincidencia de los agresores** y acelerar las sentencias. En caso de ganar, otorgará becas económicas y educativas a hijos de víctimas de feminicidio. Además, lanzará la Tarjeta Mexicana, que proporcionará 5.000 pesos mensuales a mujeres en situación de vulnerabilidad, reafirmando su compromiso con los programas sociales.



Claudia Sheinbaum durante un acto oficial Europa Press



Xóchitl Gálvez candidata opositora Lorenzo Hernández EFE

Témoignage Les foyers modestes lourdement impactés par l'augmentation du prix de l'eau pour l'été : " ces 5 mois représentent 60% de ma consommation"

Attention aux mauvaises surprises. À partir de ce samedi 1er juin, l'eau va coûter plus cher dans l'agglomération toulousaine. Une augmentation saisonnière de 42% jusqu'à la fin octobre pour inciter les citoyens à réduire leur consommation. Cette hausse va durement impacter les foyers les plus modestes.

Sardain Claire • original



L'eau sera plus chère dans l'agglomération toulousaine dès ce samedi 1er juin avec l'entrée en vigueur de la tarification saisonnière.

Attention aux mauvaises surprises. À partir de ce samedi 1er juin, l'eau va coûter plus cher dans l'agglomération toulousaine. Une augmentation saisonnière de 42% jusqu'à la fin octobre pour inciter les citoyens à réduire leur consommation. Cette hausse va durement impacter les foyers les plus modestes. Témoignage.

La tarification saisonnière de l'eau, qui entre en vigueur ce samedi 1er juin dans l'agglomération toulousaine provoque colère et incompréhension parmi les foyers les plus modestes. Témoignage.

Plus de 150 euros d'augmentation

Frédéric Durant n'en revient toujours pas. Ce fonctionnaire, qui touche à peine plus du SMIG a fait et refait ses comptes. Et l'addition est salée. L'augmentation du prix de l'eau à partir du 1er juin va gréver son budget de plus de 150 euros par an.

Pour Frédéric Durant, la facture d'eau va exploser en 2024.

"Aujourd'hui, je paye 362 euros par an", nous confie Frédéric. "Avec la nouvelle tarification, ma facture va grimper cette année à 550 euros. C'est totalement injuste. D'autant plus, que je fais déjà attention à ma consommation. Je ne vois pas comment je vais pouvoir la réduire plus. "Ces 5 mois de l'année, où l'augmentation sera de 42%, représentent 60% de ma consommation annuelle".

"Ce potager c'est notre seul petit plaisir"

Frédéric Durant vit en couple dans le quartier des Minimes à Toulouse. Le foyer compte 3 personnes, deux adultes et une fillette de 6 ans. Le couple gagne 3000 euros net par mois. Sensibilisé à l'écologie, il cultive un potager d'été dans son jardin pour consommer local et faire face à l'inflation de ces dernières années.

Pas de pelouse ni piscine, Frédéric Durant arrose juste quelques arbres fruitiers et un petit potager d'été dans son jardin.

"Ce potager, c'est notre seul petit plaisir, on part très peu en vacances parce qu'on n'a pas les moyens", raconte Frédéric. "De plus, je n'ai pas de pelouse, pas de piscine, ni de spa et je n'entretiens mon potager qu'en été. Alors si je veux réduire ma facture, il va falloir l'abandonner ? Si je n'ai plus ça à partager avec ma fille, c'est une punition de plus".

"On est mis devant le fait accompli"

Frédéric l'avoue. Il continuera à arroser à minima ses arbres fruitiers, ses poivrons, ses courgettes et ses tomates. Il est d'accord pour payer l'eau un peu plus cher mais il trouve la mesure brutale et unilatérale : *"On est mis devant le fait accompli"*, regrette-t-il.

Pour nous, la tarification saisonnière de leau, cest non

Injuste et précipitée, cette mesure pénalisera un très grand nombre de foyers.

Nous pensons qu'il vaut mieux distribuer davantage de kits hydro-économes et communiquer davantage sur les économies d'eau. [#ConseilTM](#) pic.twitter.com/tMjPfrsWGa

Groupe MSÉD - Toulouse Métropole (@GroupeMSÉD) April 4, 2024

"Si la décision avait concerné l'année civile, j'aurais bénéficié du tarif bas à moins 30% depuis le début de l'année", poursuit-il. "Mais là, ça ne concernera que les mois de novembre et décembre. On n'est pas du tout à l'équilibre".

Pas de tarification progressive

Autre grief : le même prix pour tous : *"On devrait différencier les petits et les gros consommateurs avec une tarification progressive, un peu comme les tranches d'impôts", affirme Frédéric. "On pourrait imaginer un tarif pour un panier minimum, un autre pour des gens comme moi qui ont un potager et un troisième pour les gros consommateurs avec des piscines. Il faut que la tarification reflète la consommation réelle".*

Notre Garonne va de plus en plus souffrir l'été : notre territoire risque de manquer d'eau l'été dans les prochaines décennies.

Nous agissons donc sur tous les leviers pour économiser cette ressource précieuse.

La tarification saisonnière est une mesure de bon sens, au même pic.twitter.com/Be674ne6Rr

Jean-Luc Moudenc (@jlmoudenc) April 3, 2024

Et il poursuit : *"Sans compter que cet argent ne va même pas servir à améliorer notre réseau d'eau. Si au moins ça servait à réduire les fuites, ça aurait du sens".* La convention, signée le 16 mai, entre la métropole et les deux délégataires, Suez et Véolia, prévoit en effet une

compensation financière destinée à pallier la baisse de consommation, mais aucun nouvel investissement n'est programmé.

Actuellement, le prix de l'eau est de 3,34 toutes taxes comprises pour un mètre cube d'eau consommé (1000 litres). Il sera désormais de 4,40 TTC entre le 1er juin et le 31 octobre et baissera ensuite à 2,58 TTC entre le 1er novembre et le 31 mai.

À lire : [Hausse du prix de l'eau durant l'été : tarifs, relevés de compteur, habitat collectif, on vous explique comment ça marche](#)

En France, la consommation de l'eau a connu en 2023 une baisse inédite de près de 4%, selon les derniers chiffres communiqués par la fédération française des entreprises privées de l'eau.

Quavez-vous pensé de ce témoignage ?