

Aqualia en los medios

Lunes, 21 de octubre de 2024



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



DICEN DE NOSOTROS



España	Faro de Vigo	Moaña actualiza el agua y sube 1,24 euros de media al mes en los hogares	20/10
España	Faro de Vigo	Cangas. Un equipo de control de plagas visita el Casco Vello para acabar con las ratas	19/10
España	La Voz de Lanzarote	Canal Gestión baraja traspasar a otra empresa el control del agua en Lanzarote	19/10
España	La Voz de Almería	El Ejido. La gestora de la depuradora desmiente las acusaciones vertidas por Vox	20/10
España	TelePrensa	La empresa gestora de la planta desmiente rotundamente que la EDAR está vertiendo agua sin depurar a la laguna de El Ejido	18/10
España	Tribuna C. Real	Valdepeñas. Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda	18/10
España	Valderec.es	Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda para mejorar la captación de agua de Valdepeñas	18/10
España	El Día Digital	Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda para mejorar la captación de agua de Valdepeñas	18/10
España	Cuadernos Manchegos	Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda para mejorar la captación de agua de Valdepeñas	18/10
España	Diario de Avisos	Puerto de la Cruz. El 70% de casas de Punta Brava, conectadas a la red de saneamiento	19/10
España	Voz Pópuli	Alicia Koplowitz vuelve a invertir en FCC tras salir de Amazon y Facebook	20/10
España	Algeciras al Minuto	Algeciras. Llamamiento al uso responsable del agua dada la situación de sequía	19/10
España	Algeciras.es	Algeciras. Márquez hace un llamamiento a la ciudadanía para el uso responsable del agua	18/10
España	Algeciras.es	Algeciras. El equipo de gobierno asiste a la actividad de limpieza de la playa de La Aguadilla	20/10
España	El Faro Motril	Costa Tropical. CCOO en Aguas y Servicios anuncia una campaña de movilizaciones	18/10
España	El Faro Motril	Izquierda Unida Verdes Equo manifiesta su apoyo a los trabajadores de Aguas y Servicios en sus demandas de mejoras laborales	18/10
España	Tarifa al Minuto	Tarifa. El PSOE reclama respuesta «a la presencia de un promotor urbanístico» en reuniones oficiales con distintas entidades	19/10
España	El Comercio	Oviedo. Las asociaciones vecinales piden más asfaltado, mejor iluminación y equipamientos básicos	20/10
México	Aguas Residuales	Aqualia avanza en la modernización del abastecimiento a 12.000 hogares en Cabo San Lucas en México	18/10
México	Corresponsables	Aqualia avanza en la modernización del abastecimiento a 12.000 hogares en Cabo San Lucas (México)	18/10
México	IndustriAmbiente	Aqualia avanza en la modernización del abastecimiento a 12.000 hogares en Cabo San Lucas (México)	18/10
Colombia	CHN	Said Bitar, un alcalde comprometido con trabajar junto a su comunidad	18/10
Colombia	Elmeridiano.co	Alcalde Said Bitar, un alcalde que trabaja de la mano con su gente	18/10
España	Albacete Abierto	Todos en sus puestos para la Media Maratón Ciudad de Hellín Honorio Soria Cifo	18/10
España	La Voz del Tajo	Todo sobre el II Talavera Technological Forum	19/10

SECTOR



España	Crónicas de Lanzarote	Cejas confirma que Canal Gestión está contactando con varias empresas para vender sus acciones	18/10
España	Diario de Sevilla	La sequía deja un agujero de 15,5 millones en Emasesa	20/10
España	Las Provincias	Un salto decisivo en la digitalización de la gestión del ciclo urbano del agua	21/10
España	El País	La IA devora la energía y el agua en España	20/10



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
España	La Vanguardia	Reus sube el agua un 10 por ciento en la parte fija y hasta un 30 por ciento a quienes más consuman	18/10
España	Las Provincias	«No nos podemos permitir el lujo de solo tratar el agua, sino de recuperar y reutilizar»	20/10
España	Sur	La desaladora de la Axarquía se repartirá a partes iguales para el campo y uso urbano	19/10
España	EFE	El alcalde de Mahón rechaza dimitir por la crisis del agua y acusa a Hidrobal	18/10
España	EFE	Ayuntamiento cacereño invertirá 1,1 millones en renovar abastecimiento y saneamiento	18/10
España	La Vanguardia	FCC Construcción publica su Memoria de Sostenibilidad 2023-2024	19/10
España	La Tribuna	La CHG pide a nueve zonas urbanas un plan de saneamiento para días con lluvia	21/10
España	La Tribuna	La nueva depuradora estará finalizada en 2025	19/10
España	El Economista	Bilbao, decimocuarta ciudad más sostenible del mundo	21/10
España	El Economista	Celsa lleva al TSJC la subida de un 30% del agua en su fábrica de Barcelona	19/10
España	El Economista	Científicos detectan “químicos eternos” en el agua del grifo y embotellada	18/10
España	El Periódico Cat.	El AMB busca cómo proteger el barrio de las Tres Xemeneies de inundaciones	19/10
España	El Correo	Ayala recupera captaciones históricas para garantizar su abastecimiento de agua	19/10
España	El Comercio	El hidrógeno, una fuente de energía sostenible de presente y futuro	19/10
España	Diario de Sevilla	Los embalses del Guadalquivir ganan el consumo de agua de cuatro meses	19/10
España	ABC	Aguas de Alicante suministró más de 40.000 litros de agua refrigerada en el Festival Rocanrola	18/10
España	El Debate	La historia del alcantarillado de Madrid. Cuatro siglos lidiando con las lluvias de la capital	20/10
España	Eldiario.es	Agua para La Palma dice que el TSJC anula la arbitraria e injusta tasa única insular del agua	18/10
España	Eldiario.es	La Agencia Vasca del Agua incoa 54 expedientes sancionadores por vertidos en 2024	18/10
España	Eldiario.es	Salud Pública recomienda que los niños no beban agua del grifo en varios barrios de Santa Cruz de Tenerife	18/10
España	OK diario	España pierde cada año más de 650.000 millones de litros de agua en su red de abastecimiento	18/10
Colombia	El Economista	Arranca la Cumbre mundial de la biodiversidad, estos son los fondos que invierten en la naturaleza	20/10
Colombia	Semana	Cop16: Adriana Soto habla con SEMANA: “Bogotá es la segunda ciudad más vulnerable frente al cambio climático en Colombia”	20/10
México	El Heraldo de San Luis	Persiste la fuga de agua en la cortina de la Presa de El Realito, alerta CONAGUA	19/10
Francia	Le Monde	Gestion de leau : les élus locaux sont divisés, le Sénat prend le parti des communes <i>Los cargos electos locales están divididos, el Senado toma partido por los municipios</i>	19/10
Francia	Actu.fr	Grâce à cette nouvelle station de pompage, les Hauts-de-Seine veulent maintenir une eau potable “excellente” <i>Gracias a esta nueva estación de bombeo, Hauts-de-Seine mantendrá una "excelente" calidad del agua potable</i>	21/10

Moaña actualiza el agua y sube 1,24 euros de media al mes en los hogares

Lleva a aprobación una nueva ordenanza de abastecimiento y saneamiento | Cumple la conversión de tasa en tarifa y la normativa autonómica para buscar un consumo más eficiente

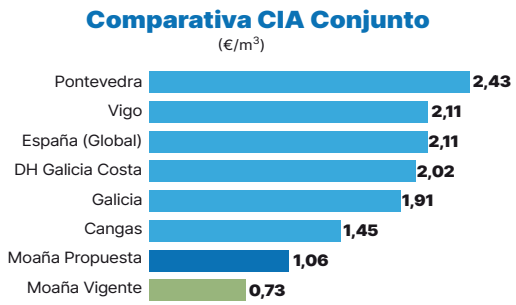
CRISTINA GONZÁLEZ
Moaña

El gobierno de Moaña, que lidera la nacionalista, Leticia Santos, llevará a pleno la aprobación definitiva de la nueva ordenanza del Ciclo Integral del Agua, saneamiento y depuración que actualiza los precios (media de 0,73 euros/m³ a 1,06) y supondrá, según los cálculos del ejecutivo, una subida media en los hogares de 1,24 euros al mes, tendiendo a una reducción en el pequeño comercio y a una ordenanza más social con tarifas reducidas, tal y como explica la regidora. La nueva ordenanza, que se actualiza para dar cumplimiento a la nueva Ley de Contratos y de Augas de Galicia y también con la sentencia del Contencioso que ganó la concesionaria Aqualia en 2022 para revisar el coste unitario del servicio, actualiza los precios de forma progresiva. Pagarán más quienes mayor consumo hagan y bajará para los que lo reduzcan, al eliminar los mínimos de tarifa. Servirá así de incentivo para cumplir el objetivo de la Ley de Augas de hacer un consumo más efectivo como garantía de abastecimiento en periodos de sequía.

No contará como consumo doméstico las viviendas de uso turístico y las entidades asimiladas a los hostales, que se registrarán como tarifa comercial. En la vertiente social recoge unas tarifas reducidas en los consumos domésticos del agua y saneamiento para ayudar a las personas con dificultades económicas. Contempla aplicar reducciones de las tarifas del 50% o 99% en función de los ingresos por la unidad de convivencia. También se contemplan tarifas reducidas para pensionistas y personas jubiladas, con discapacidad con grado igual o



La alcaldesa y ediles en una visita a Aqualia en Vigo. | FdV



Cuotas variables y cuatro bloques de consumo

La tarifa de uso doméstico del agua en las viviendas se determina mediante la suma de los importes de la cuota fija y de la variable. La fija establece ocho tarifas que van de los 7,67 a 80,89 euros/trimestre, pasando por 10,74; 15,04; 21,06; 29,48; 41,27 y 57,78 para contadores de 13 - 15mm a 80 mm. La cuota variable se divide en cuatro bloques: de 0 a 16m³ al trimestre se pagará el agua a 0,1366 euros/m³; de 17 a 29 a 0,2049; de 30 a 44 a 0,3074 y de 45 en adelante a 0,4611.

El uso comercial se paga más por la cuota variable: el bloque 1, de 0 a 27 m³/trimestre a 0,1784; el bloque 2, de 28 a 67, a 0,2677; el bloque 3, de 68 a 125 m³/trimestre a 0,4015 y el bloque 4, de 126 en adelante, a 0,6022.

Los precios del uso industrial son en el bloque 1, de 0 a 18 metros³/trimestre a 0,1949; de 19 a 48 a 0,2923; de 49 a 110 a 0,4385 y de 111 en adelante a 0,6577.

El precio de los contadores (instalación, desprecintado y conservación) oscila, según los mm, entre 17,80 a 1.148,35. Las acometidas, con longitud igual o inferior a 6 metros y según el entubado, van de 316,31 euros a 358,70; 406,78; 451,06; 496,30 y 615, 23.

Las tarifas del saneamiento de uso doméstico van de 7,67 a 21,93 en la cuota fija; variables de 0,0683 a 0,2305 y la variable de depuración, de 0,1366 a 0,4611.

superior al 35%, víctimas de violencia de género y familias monoparentales.

Leticia Santos explica que la actualización se realiza, obligados por la entrada en vigor de la Ley de Contratos del Sector Público por la que el agua de la concesionaria pasa de tasa a tarifa y para cumplir con la Ley de Augas de Galicia de 2019 de buscar un uso eficiente en el consumo del agua que asegure que no se cumpla con la actual estructura tarifaria, de consumos mínimos que incumplía la necesidad de incentivar el ahorro en el uso del recurso. Además, añade, que al estar la ordenanza vigente sin actualizar desde 2004, tampoco se cumplía con la necesidad de que la tarifa permitiera recuperar el coste real del servicio y se cumple la sentencia que ganó Aqualia que subió el precio de 0,68 euros/m³ a 0,8703. Este precio es la actualización al ejercicio de 2016, pero no se plasmó en las ordenanzas y desde esa fecha tampoco se

El estudio comparativo indica tarifas más bajas que en Vigo, Cangas o de la media de España

revisó el coste unitario del agua.

Para llevar cabo esta actualización, el Concello encargó un estudio a la consultora PWACS para ver el coste real y proponer una estructura tarifaria. En paralelo se publicó un anuncio de consulta pública, previo a la aprobación inicial, durante el que sólo se presentó una alegación «de una vecina que proponía que se tuviera en cuenta el número de personas habitantes en la vivienda y se recogió en una de las tarifas reducidas». La alcaldesa indica que pese a los cambios, la estructura tarifaria de Moaña es de las más económicas para las personas usuarias de la comarca y aporta una comparativa, extraída del estudio de PWACS. Comparando con Vigo, Pontevedra, España (global) o Cangas, la nueva tarifa doméstica de Moaña es menor en un promedio del 53% y del 49% en la no domiciliaria.

Un equipo de control de plagas visita el Casco Vello para acabar con las ratas

JUAN CALVO
Cangas

Un equipo de control de plagas estuvo ayer en el Casco Vello de Cangas para realizar un trabajo de campo previo a la desratización que el Concello de Cangas tiene pensado llevar a cabo en la zona. Estuvieron tomando datos

para resolver un problema que preocupa y mucho a los vecinos del casco histórico, que ven como ratas de gran tamaño que salen de las alcantarillas campan a sus anchas por esas calles, en algunos casos causando temor entre determinados grupos de población.

De este trabajo se encarga la

empresa concesionaria del ciclo del agua, la UTE Gestión Cangas. Ayer mismo comunicó al Concello que conforme estaba lloviendo no se podía echar ningún producto porque no sería eficaz. Pero tan pronto deje de llover unos días se realizará el trabajo, para lo que ya está todo preparado.



Calle Berbetaña. | Gonzalo Núñez

Canal Gestión baraja traspasar a otra empresa el control del agua en Lanzarote

La empresa encargada de la gestión del agua en Lanzarote, Canal Gestión, baraja traspasar el control del sistema integral de este recurso a otra empresa. Según ha podido saber La Voz, la filial lanzaroteña de Canal Isabel II, inmersa en polémica constante por los cortes diarios con el suministro, se ha estado reuniendo y manteniendo conversaciones con hasta tres empresas diferentes.

original



Oficina central de Canal Gestión, empresa encargada de la gestión del agua en Lanzarote. Foto: José Luis Carrasco.

La empresa encargada de la gestión del agua en Lanzarote, Canal Gestión, baraja **traspasar el control del sistema integral de este recurso** a otra empresa. Según ha podido saber *La Voz*, la filial lanzaroteña de Canal Isabel II, inmersa en polémica constante por los cortes diarios con el suministro, se ha estado reuniendo y manteniendo conversaciones **con hasta tres empresas diferentes**.

Durante su intervención en el matinal *Buenos días, Lanzarote de Radio Lanzarote-Onda Cero*, el consejero de Aguas del Cabildo insular, Domingo Cejas, ha asegurado que **"oficialmente no"** tienen constancia de encuentros entre Canal Gestión y otras empresas. "Extraoficialmente sí tenemos constancia de que ha estado **haciendo invitaciones y viendo la posibilidad de traspasar este bien**, pero bueno se demuestra claramente que las cosas se van poniendo en su sitio", ha confesado Cejas.

Según ha podido saber *La Voz*, las reuniones se están llevando directamente desde Canal Isabel II en Madrid y, al margen de Canal Gestión Lanzarote. Además, entre las empresas que se han reunido circula el grupo de servicios ciudadanos FCC, a la que pertenece la multinacional Aqualia.

La situación de Canal Gestión en la isla está en un punto límite, llegando a anunciar cortes del suministro en hasta 36 pueblos de Lanzarote en un solo día. El presidente del Cabildo de Lanzarote, Oswaldo Betancort, informó a finales de agosto que "tras haber recibido un **informe preliminar y concluyente**" sobre la labor de Canal Gestión en la isla habían resuelto que "han existido en los últimos años incumplimientos muy graves" y que esto podría "desembocar en la

incoación del expediente".

Sin embargo, en septiembre Canal Gestión salió al paso de las declaraciones de Betancort y aseguró que no había recibido hasta entonces **"ninguna comunicación oficial" ni el expediente completo** que había solicitado al Cabildo de Lanzarote y al Consorcio del Agua sobre "los supuestos incumplimientos que se nos atribuyen en la ejecución del contrato".

Mientras tanto, el PSOE de Lanzarote, dirigido por Dolores Corujo, **reclamó** de nuevo la "gestión pública y directa del agua en la isla" y la dimisión del responsable del Agua en la isla, Domingo Cejas, petición a la que se sumó también la Mesa Ciudadana del Agua de Lanzarote.

Por su parte, Cejas ha respondido a ambos comunicados: "Lamento profundamente la situación que está viviendo la isla y yo **me considero el responsable de no poder dar respuesta inmediata**. Lamento profundamente que Dolores Corujo me haya pedido esa dimisión sabiendo perfectamente la responsabilidad que ella tuvo durante cuatro años. Lo que he hecho según he llegado es intentar encauzar y dar respuesta y sigo en esta línea".



PONIENTE

La gestora de la depuradora desmiente las acusaciones vertidas por Vox

El partido afirmó hace unos días que se está arrojando "agua sin depurar a la laguna de El Ejido"

LA VOZ

La UTE Depuración Poniente Almeriense, conformada por las empresas Aqualia e GS Inima y gestora de la EDAR de El Ejido, niega "categóricamente" las acusaciones "infundadas" de Vox al afirmar que "se está vertiendo agua sin depurar a la laguna de El Ejido", en Almería.

"En ningún momento el grupo Vox se ha puesto en contacto con los responsables de la planta para contrastar la veracidad de los comentarios vertidos sobre la adecuación del tratamiento realizado en la planta de depuración de El Ejido", trasladan en un comunicado.

Desde la entidad mercantil han reaccionado de este modo después de que el parlamentario andaluz de Vox por Almería Rodrigo Alonso criticara al Gobierno andaluz por la situación de vertido de aguas "sin depurar" en la laguna de El Ejido, lo que llegó a calificar de "atentado medioambiental".

La UTE Depuración Poniente Almeriense rechaza las declaraciones "infundadas y erróneas de Vox", a cuyos dirigen-



EDAR de El Ejido. AYUNTAMIENTO DE EL EJIDO

tes invita a visitar la planta "cuando quieran para comprobarlo". "Es rotundamente falso que se esté tirando a la laguna el agua que sale directamente del primario y, por tanto, sin depurar", han aseverado antes de añadir que "ninguno de los trabajadores de la planta ha indicado nada parecido".

Certificados Con ello, recalcan que la empresa tiene en su poder las analíticas que certifican que el agua saliente de la depuradora de El Ejido regularmente "cumple todos los pará-

metros medioambientales exigidos por la legislación, salvo que puntualmente se realice alguna labor de mantenimiento".

Estos análisis se realizan cada mes para hacer el seguimiento de la calidad del efluente conforme a la autorización de vertido vigente. Asimismo, se llevan a cabo en un laboratorio externo "acreditado por ENAC y todos ellos reflejan que el rendimiento en la depuración es muy elevado".

Los datos son volcados en la plataforma de la Consejería de Agricultura,

Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía para su conocimiento y control.

Además, la empresa gestora recuerda que esta EDAR cuenta con un sistema de microfiltración, "el cual está funcionando desde que fue recepcionado en el mes de abril, proporcionando al agua depurada una calidad muy superior a cualquier tratamiento de depuración convencional".

Las palabras de Vox El pasado miércoles durante la comisión de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo

OBRAS DE MEJORA EN LOS TERCARIOS

En el mes de marzo finalizaron las obras de mejora en los tratamientos terciarios de la EDAR de El Ejido. Estas mejoras, con una inversión de 5,5 millones de euros por parte del Gobierno andaluz, proporcionarán 14 hectómetros cúbicos de agua regenerada para los regantes y agricultores en el Poniente almeriense.

Rural, el portavoz adjunto de Vox en el Parlamento de Andalucía y parlamentario andaluz por Almería, Rodrigo Alonso, denunció "la grave situación que está ocurriendo en la EDAR (estación depuradora de aguas residuales) de El Ejido donde hace poco se inauguró la mejora del terciario para el aprovechamiento del agua por parte de los regantes y resulta que la depuradora está tirando a la laguna el agua que sale directamente del primario y, por tanto, sin depurar".

Alonso explicó que "fueron los propios trabajadores de la planta" quienes les trasladaron esta situación, que calificaron de "atentado medioambiental". Además, solicitó al presidente de la Junta de Andalucía, Moreno Bonilla, que "actúe y que detecte a los responsables de esta aberración".

Por otro lado, el portavoz adjunto lamentó que la mejor solución de Moreno Bonilla para combatir la sequía sea "rogarle a San Isidro Labrador para que llueva".

Además, aprovechó para denunciar "que las políticas del PP y del PSOE en materia de agua son las de la negligencia política".

La empresa gestora de la planta desmiente rotundamente que la EDAR esté vertiendo agua sin depurar a la laguna de El Ejido

La empresa gestora de la planta desmiente rotundamente que la EDAR esté vertiendo agua sin depurar a la laguna de El Ejido. Niega las acusaciones de Vox en este sentido y aporta las analíticas que certifican que el agua vertida está ya tratada y cumple toda la legislación medioambiental 18 de octubre de 2024, 14:10 EL EJIDO.- La UTE Depuración Poniente Almeriense, conformada por las empresas Aqualia e GS Inima y gestora de la EDAR de El Ejido, niega categóricamente las acusaciones infundadas de Vox en medios de comunicación que afirman que se está vertiendo agua sin depurar a la laguna de El Ejido.

En ningún momento el grupo Vox se ha puesto en contacto con los responsables de la planta para contrastar la veracidad de los comentarios vertidos sobre la adecuación del tratamiento realizado en la planta de depuración de El Ejido.

Es rotundamente falso que se esté tirando a la laguna el agua que sale directamente del primario y, por tanto, sin depurar y ninguno de los trabajadores de la planta ha indicado nada parecido.

La empresa tiene en su poder las analíticas que certifican que el agua saliente de la depuradora de El Ejido regularmente cumple todos los parámetros medioambientales exigidos por la legislación, salvo que puntualmente se realice alguna labor de mantenimiento.

Estos análisis se realizan cada mes para hacer el seguimiento de la calidad del efluente conforme a la autorización de vertido vigente. Se llevan a cabo en un laboratorio externo acreditado por ENAC y todos ellos reflejan que el rendimiento en la depuración es muy elevado.

Los datos son volcados en la plataforma de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía para su conocimiento y control.

Además, la empresa gestora recuerda que esta EDAR cuenta con un sistema de microfiltración, el cual está funcionando desde que fue recepcionado en el mes de abril, proporcionando al agua depurada una calidad muy superior a cualquier tratamiento de depuración convencional.

Por tanto, la UTE Depuración Poniente Almeriense rechaza las declaraciones infundadas y erróneas de Vox y les invita a visitar la planta cuando quieran para comprobarlo.

La empresa transmite a los ciudadanos su compromiso con el medio ambiente, empleando los medios humanos y técnicos más avanzados, que garanticen un servicio de máxima calidad y respetuoso con el entorno natural.

El Ejido Vox Agua Edar

Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda

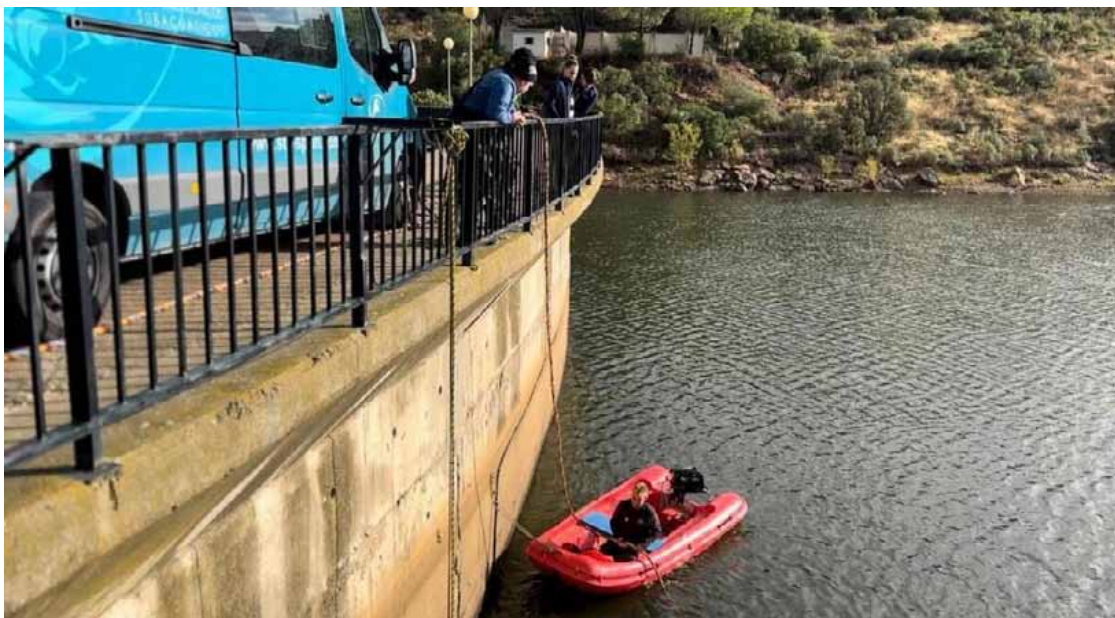
Estos trabajos se suma un estudio consistente en la toma de agua a diferentes profundidades, que permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua del mismo. Aqualia, empresa concesionaria de la gestión integral del agua en Valdepeñas, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad, ha llevado a cabo una inspección de la toma de agua del Embalse de Fresneda, desde la que se capta el agua para posteriormente abastecer de agua potable al municipio.

La Tribuna de Ciudad Real • [original](#)

La Tribuna

- viernes, 18 de octubre de 2024

Estos trabajos se suma un estudio consistente en la toma de agua a diferentes profundidades, que permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua del mismo



Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda

Aqualia, empresa concesionaria de la gestión integral del agua en Valdepeñas, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad, ha llevado a cabo una inspección de la toma de agua del Embalse de Fresneda, desde la que se capta el agua para posteriormente abastecer de agua potable al municipio.

"Estos trabajos servirán para dar continuidad a la mejora en la captación de agua de abastecimiento de la localidad", indicó el Ayuntamiento en un comunicado de prensa. Unas actuaciones que han sido ejecutadas por un equipo especializado en este tipo de tareas, compuesto por cinco buceadores experimentados para desarrollar con éxito esta tarea, que se ha prolongado durante varias horas.

Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda

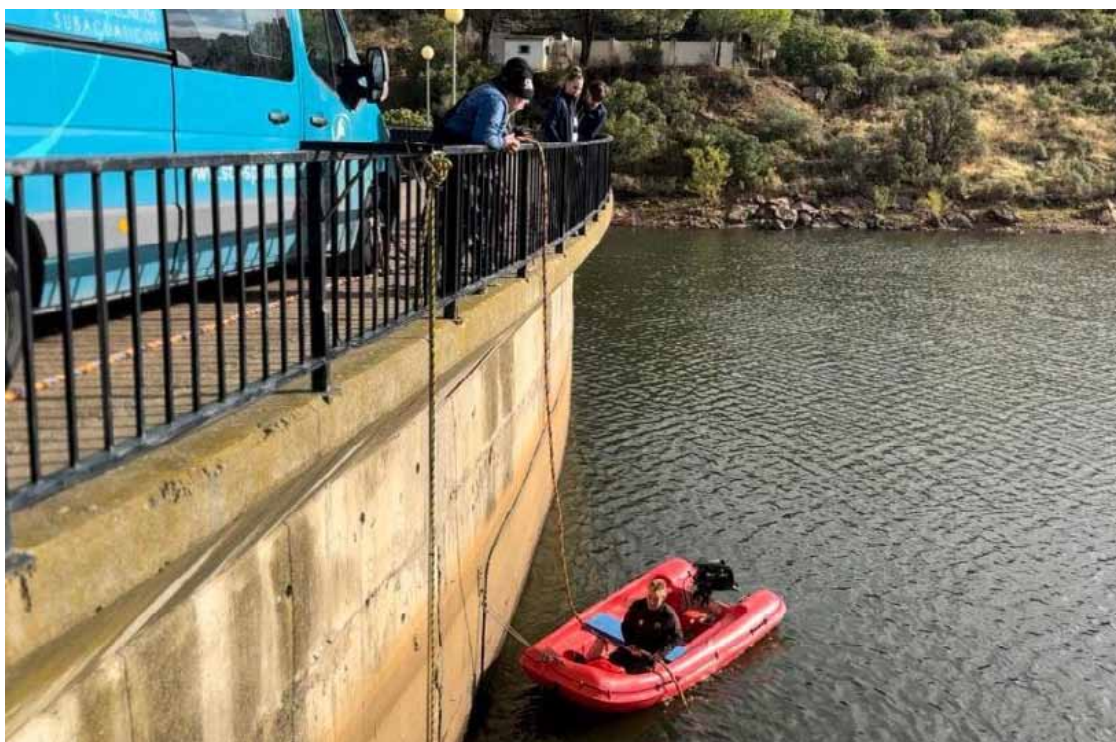
"El Ayuntamiento de Valdepeñas y Aqualia trabajan para mejorar la calidad del servicio de agua potable y por ello, en paralelo, se ha desplazado un equipo técnico de Aqualia para realizar un estudio limnológico", indicaron. Este estudio, consistente en la toma de diferentes muestras de agua del embalse a diferentes profundidades, permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua.

ARCHIVADO EN: [Valdepeñas](#), [Embalse de Fresneda](#), [Aqualia](#)

Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda para mejorar la captación de agua de Valdepeñas

Estos trabajos se suma un estudio consistente en la toma de agua a diferentes profundidades, que permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua del mismo. Aqualia, empresa concesionaria de la gestión integral del agua en Valdepeñas, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad, ha llevado a cabo una inspección de la toma de agua del Embalse de Fresnedas, desde la que se capta el agua para posteriormente abastecer de agua potable al municipio.

original



- Estos trabajos se suma un estudio consistente en la toma de agua a diferentes profundidades, que permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua del mismo.

Aqualia, empresa concesionaria de la gestión integral del agua en Valdepeñas, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad, ha llevado a cabo una inspección de la toma de agua del Embalse de Fresnedas, desde la que se capta el agua para posteriormente abastecer de agua potable al municipio.

Estos trabajos servirán para dar continuidad a la mejora en la captación de agua de abastecimiento de la localidad. Unas actuaciones que han sido ejecutadas por un equipo especializado en este tipo de tareas, compuesto por cinco buceadores experimentados para desarrollar con éxito esta tarea, que se ha prolongado durante varias horas.

El Ayuntamiento de Valdepeñas y Aqualia trabajan para mejorar la calidad del servicio de agua potable y por ello, en paralelo, se ha desplazado un equipo técnico de Aqualia para realizar un estudio limnológico. Este estudio, consistente en la toma de diferentes muestras de agua del embalse a diferentes profundidades, permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua.

Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda para mejorar la captación de agua de Valdepeñas

Aqualia, empresa concesionaria de la gestión integral del agua en Valdepeñas, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad, ha llevado a cabo una inspección de la toma de agua del Embalse de Fresnedas, desde la que se capta el agua para posteriormente abastecer de agua potable al municipio. Estos trabajos servirán para dar continuidad a la mejora en la captación de agua de abastecimiento de la localidad, según ha informado el Ayuntamiento de Valdepeñas por nota de prensa.

ELDIAdigital.es • [original](#)

Viernes, 18 de Octubre de 2024

ACTUALIDAD



Aqualia, empresa concesionaria de la gestión integral del agua en Valdepeñas, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad, ha llevado a cabo una inspección de la toma de agua del Embalse de Fresnedas, desde la que se capta el agua para posteriormente abastecer de agua potable al municipio.

Estos trabajos servirán para dar continuidad a la mejora en la captación de agua de abastecimiento de la localidad, según ha informado el Ayuntamiento de Valdepeñas por nota de prensa.

Unas actuaciones que han sido ejecutadas por un equipo especializado en este tipo de tareas, compuesto por cinco buceadores experimentados para desarrollar con éxito esta tarea, que se ha prolongado durante varias horas.

El Ayuntamiento de Valdepeñas y Aqualia trabajan para mejorar la calidad del servicio de agua potable y por ello, en paralelo, se ha desplazado un equipo técnico de Aqualia para realizar un estudio limnológico.

Este estudio, consistente en la toma de diferentes muestras de agua del embalse a diferentes profundidades, permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua.

Buzos inspeccionan la toma de agua del embalse de Fresneda para mejorar la captación de agua de Valdepeñas

Estos trabajos se suma un estudio consistente en la toma de agua a diferentes profundidades, que permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua del mismo. Aqualia, empresa concesionaria de la gestión integral del agua en Valdepeñas, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad, ha llevado a cabo una inspección de la toma de agua del Embalse de Fresnedas, desde la que se capta el agua para posteriormente abastecer de agua potable al municipio.

[original](#)

Cuadernos Manchegos



Estos trabajos se suma un estudio consistente en la toma de agua a diferentes profundidades, que permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua del mismo.

Aqualia, empresa concesionaria de la gestión integral del agua en Valdepeñas, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad, ha llevado a cabo una inspección de la toma de agua del Embalse de Fresnedas, desde la que se capta el agua para posteriormente abastecer de agua potable al municipio.

Estos trabajos servirán para dar continuidad a la mejora en la captación de agua de abastecimiento de la localidad. Unas actuaciones que han sido ejecutadas por un equipo especializado en este tipo de tareas, compuesto por cinco buceadores experimentados para desarrollar con éxito esta tarea, que se ha prolongado durante varias horas.

El Ayuntamiento de Valdepeñas y Aqualia trabajan para mejorar la calidad del servicio de agua potable y por ello, en paralelo, se ha desplazado un equipo técnico de Aqualia para realizar un estudio limnológico. Este estudio, consistente en la toma de diferentes muestras de agua del embalse a diferentes profundidades, permitirá obtener un mejor conocimiento del perfil de la calidad del agua.

♦ PUERTO DE LA CRUZ

La mesa técnica de trabajo conoce el estudio de Aqualia encomendado por el Consistorio, en el que por primera vez participaron tres representantes de la Plataforma Stop Vertidos

El 70% de casas de Punta Brava, conectadas a la red de saneamiento

DIARIO DE AVISOS
Puerto de la Cruz

Más del 70% de las casas de Punta Brava están conectadas a la red de saneamiento, según refleja el estudio de Aqualia encomendado por el Ayuntamiento de Puerto de la Cruz para verificar el estado de las acometidas de saneamiento de las viviendas del barrio.

Así se trasladó el jueves durante la mesa técnica de trabajo para el seguimiento de la problemática en Punta Brava, convocada por el grupo de gobierno. Por primera vez se contó con la participación de tres representantes de la Plataforma Stop Vertidos que fueron invitados para conocer de primera mano todos los datos y avances realizados para solucionar el problema de saneamiento de este núcleo costero que ha derivado en el cierre del complejo de Playa Jardín.

Este informe ha determinado que más del 70% de las casas están conectadas a la red de saneamiento, un dato favorable que supondrá la continuación de los trabajos para aumentar las conexiones de dichas viviendas. El estudio se completará con un último informe donde se detalle cada una de las soluciones a ejecutar en cada vivienda, así como su viabilidad.

Durante la reunión, que se desarrolló en el Consistorio portuense, se actualizó la información tratada en las reuniones que mantiene el Ayuntamiento con el Cabildo y el Gobierno de Canarias en Presidencia del Gobierno, en la que se dio cuenta de la continuidad en el proceso de realización de analíticas para conocer el origen exacto de la contaminación, así como las diferentes actuaciones que se están ejecutando para instalar un grupo electrógeno de emergencia que garantice el funcionamiento de



LA MESA TÉCNICA DE TRABAJO PARA EL SEGUIMIENTO DE LA PROBLEMÁTICA EN PUNTA BRAVA SE CELEBRÓ EL JUEVES. DA

las dos estaciones de bombeo en caso que se produzca un corte energético en la zona. También se profundizó en el procedimiento administrativo para la legalización de vertidos, la revisión de los mismos, y el inicio de las obras necesarias para mejorarlos, si así se requiriese.

El concejal de Ciudad Sostenible, David Hernández, destacó la "importancia de seguir dando pasos para avanzar en la solución de un problema complejo que no tiene una única causa". Por su parte, el edil de Servicios Generales, Alonso Acevedo, apuntó que "seguiremos trabajando para mejorar el saneamiento del barrio,

ya que entendemos lo crucial que es para la calidad de vida de nuestros vecinos y vecinas".

Por último, el edil de Concepciones Administrativas, Pedro Antonio Campos, indicó que "se tiene previsto legalizar las estaciones de bombeo y los aliviaderos, junto con la actuación en el conector de Las Adelfas".

Alicia Koplowitz vuelve a invertir en FCC tras salir de Amazon y Facebook

Europa Press · original



Alicia Koplowitz, en una imagen de archivo.

Publicado: 02/02/2020 ·

12:22

Actualizado: 02/02/2020 · 12:22

Alicia Koplowitz ha vuelto a **FCC**, grupo constructor fundado por su padre y participado por su hermana **Esther Koplowitz**, en el que ha tomado acciones por valor de 2,46 millones de euros a través de su sociedad de inversión de capital variable (**sicav**).

La empresaria regresa a la compañía actualmente controlada por el magnate mexicano **Carlos Slim** coincidiendo con el fin del saneamiento y ajuste que la constructora ha realizado en los últimos años, con su vuelta al pago de dividendo y el inicio de una nueva etapa de crecimiento.

FCC acaba además de culminar la reestructuración de la **división de servicios medioambientales**, su primera fuente de ingresos y con la que ha entrado en **Estados Unidos**, a la que ha convertido en una filial independiente que sopesa abrir a un socio, tal como el grupo ya hizo con la filial de agua **Aqualia**.

Alicia Koplowitz ha invertido puntualmente en FCC a través de su **sicav** en distintas ocasiones **desde que a finales de la década de los noventa dejara la compañía y vendiera su participación**. En la actualidad Carlos Slim controla el 61% del capital del grupo, en el que Esther Koplowitz cuenta con otro 20%, si bien la deuda vinculada a este porcentaje está en manos del empresario mexicano.

El nuevo regreso a FCC constituye el principal movimiento de la sicav de Alicia Koplowitz en el último trimestre del pasado año, junto al hecho de que esta sociedad ha recortado a la mitad el importe que tiene invertido en la **Bolsa**. En concreto, a la conclusión de 2019, la firma de Koplowitz tenía confiados a la renta variable española unos 16 millones de euros, frente a los 33,4 millones del cierre del tercer trimestre, según los datos registrados en la Comisión Nacional del Mercado de Valores (**CNMV**).

Entre el resto de movimientos de la firma en los últimos meses del año, destaca su salida de Acerinox, fabricante de acero inoxidable del que la empresaria es accionista de forma directa y que, además, ha constituido el 'valor estrella' de su sicav durante años. De hecho, a cierre de septiembre la firma tenía 18,7 millones de euros en acciones de la empresa que preside **Rafael Miranda**.

Sale de Naturgy

Asimismo, en la recta final del año, la sociedad de inversión de Koplowitz ha salido de **Naturgy**, donde contaba con títulos por 1,46 millones de euros. También ha recortado a la mitad, hasta los 700.000 euros, su inversión en **Repsol**.

En el lado opuesto, ha aumentado su posición en **Metrovacesa**, única apuesta de la firma en el sector inmobiliario, de la que tiene acciones por 2,18 millones de euros. En el último trimestre de 2019, la sicav de Alicia Koplowitz mantuvo prácticamente sin variaciones sus inversiones en **Aena** (2,72 millones) y **Zardoya** Otis (2,98 millones), que relevan así a Acerinox como sus principales valores en la Bolsa española.

También conserva sus posiciones en **Prosegur** (1,63 millones), **Amadeus** (1,74 millones) y en el **Santander**, única inversión en banca, y de las más bajas de su cartera, de 187.000 euros. En el plano internacional, sobresale el hecho de que salió de **Amazon** y **Facebook**, donde tenía invertidos 2,08 y 1,63 millones de euros, respectivamente.

- Tags
- [Alicia Koplowitz](#)
- [FCC](#)
- [Inversiones](#)

Apoya TU periodismo independiente y crítico

Ayúdanos a contribuir a la Defensa del Estado de Derecho

Llamamiento al uso responsable del agua dada la situación de sequía

El concejal delegado de Emalgesa, Álvaro Márquez, ha hecho un llamamiento a la ciudadanía para que se continúe llevando a cabo un uso responsable del agua, debido a la persistente situación de escasez hídrica que afecta al Campo de Gibraltar. En cuanto a las medidas relativas al uso urbano, se mantendrán las mismas restricciones y prohibiciones establecidas antes del verano, sin que puedan superar los 200 litros por habitante y día.

Redacción • [original](#)

ALGECIRAS
alminuto.com

Algeciras AlMinuto

□

El concejal delegado de Emalgesa, Álvaro Márquez, ha hecho un llamamiento a la ciudadanía para que se continúe llevando a cabo un uso responsable del agua, debido a la persistente situación de escasez hídrica que afecta al Campo de Gibraltar.

Según ha explicado el delegado para reducir el uso de agua y garantizar un suministro sostenible, seguiremos las medidas adoptadas por la Mesa Comarcal de Sequía, las cuales afectan tanto a Algeciras como a otros municipios del Campo de Gibraltar, y que se mantendrán hasta el mes de diciembre y ha añadido que la situación de alerta en la que nos encontramos por la ausencia de lluvias significativas en la comarca, sigue generando preocupación, pero confiamos en que, con la colaboración ciudadana y las medidas de control implementadas, se pueda seguir afrontando la sequía sin grandes afectaciones.

En cuanto a las medidas relativas al uso urbano, se mantendrán las mismas restricciones y prohibiciones establecidas antes del verano, sin que puedan superar los 200 litros por habitante y día.

Además, el edil ha informado que la reducción total del consumo, según los datos de Emalgesa, del año hidrológico 2024 respecto al de 2023 ha sido de 7,09% y ha señalado que todos los sectores han visto reducido su consumo del agua, concretamente, los organismos oficiales un 17,73%; las industrias un 13,04%; los comercios 9,14%; y los hogares un 4,87.

Finalmente, Márquez ha destacado los esfuerzos que están llevando a cabo desde las instituciones para continuar mejorando la gestión del agua en la ciudad buscamos ser ejemplo para todos los sectores, por eso hemos procurado hacer grandes esfuerzos en el ahorro de recursos hídricos, puesto que paliar los efectos negativos de la sequía es un objetivo compartido por todos, y agradeció la responsabilidad de la ciudadanía algecireña en un momento tan crítico como el que estamos viviendo.

Márquez hace un llamamiento a la ciudadanía para el uso responsable del agua

El concejal delegado de Emalgesa, Álvaro Márquez, ha hecho un llamamiento a la ciudadanía para que se continúe llevando a cabo un uso responsable del agua, debido a la persistente situación de escasez hídrica que afecta al Campo de Gibraltar. En cuanto a las medidas relativas al uso urbano, se mantendrán las mismas restricciones y prohibiciones establecidas antes del verano, sin que puedan superar los 200 litros por habitante y día.

original

El concejal delegado de Emalgesa, Álvaro Márquez, ha hecho un llamamiento a la ciudadanía para que se continúe llevando a cabo un uso responsable del agua, debido a la persistente situación de escasez hídrica que afecta al Campo de Gibraltar.

Según ha explicado el delegado para reducir el uso de agua y garantizar un suministro sostenible, seguiremos las medidas adoptadas por la Mesa Comarcal de Sequía, las cuales afectan tanto a Algeciras como a otros municipios del Campo de Gibraltar, y que se mantendrán hasta el mes de diciembre y ha añadido que la situación de alerta en la que nos encontramos por la ausencia de lluvias significativas en la comarca, sigue generando preocupación, pero confiamos en que, con la colaboración ciudadana y las medidas de control implementadas, se pueda seguir afrontando la sequía sin grandes afectaciones.

En cuanto a las medidas relativas al uso urbano, se mantendrán las mismas restricciones y prohibiciones establecidas antes del verano, sin que puedan superar los 200 litros por habitante y día.

Además, el edil ha informado que la reducción total del consumo, según los datos de Emalgesa, del año hidrológico 2024 respecto al de 2023 ha sido de 7,09% y ha señalado que todos los sectores han visto reducido su consumo del agua, concretamente, los organismos oficiales un 17,73%; las industrias un 13,04%; los comercios 9,14%; y los hogares un 4,87.

Finalmente, Márquez ha destacado los esfuerzos que están llevando a cabo desde las instituciones para continuar mejorando la gestión del agua en la ciudad buscamos ser ejemplo para todos los sectores, por eso hemos procurado hacer grandes esfuerzos en el ahorro de recursos hídricos, puesto que paliar los efectos negativos de la sequía es un objetivo compartido por todos, y agradeció la responsabilidad de la ciudadanía algecireña en un momento tan crítico como el que estamos viviendo.

El equipo de gobierno asiste a la actividad de limpieza de la playa de La Aguadilla

De esta forma, Algeciras se suma a la campaña #EUBeachCleanup, con la actividad Pitufos Scouts, los héroes del litoral algecireño, que tiene como objetivo limpiar de basuras y residuos en la zona de la playa de La Aguadilla. Asimismo, esta iniciativa del Ayuntamiento de Algeciras, cuenta con la colaboración de Emalgesa, la Mancomunidad de Municipios del Campo de Gibraltar y Europe Direct.

original



foto limpieza playa 1

El teniente de alcalde delegado de Medio Ambiente, Javier Vázquez Hueso, y el delegado de Emalgesa, Álvaro Márquez, así como de Parques y Jardines, Ángel Martínez, han asistido esta mañana en la actividad de limpieza de litoral, en la cala de La Aguadilla y por parte de los grupos de Scouts de Algeciras, Ítaca y Al-Hadra.

De esta forma, Algeciras se suma a la campaña #EUBeachCleanup, con la actividad Pitufos Scouts, los héroes del litoral algecireño, que tiene como objetivo limpiar de basuras y residuos en la zona de la playa de La Aguadilla.

Asimismo, esta iniciativa del Ayuntamiento de Algeciras, cuenta con la colaboración de Emalgesa, la Mancomunidad de Municipios del Campo de Gibraltar y Europe Direct. Cada año, la Unión Europea, en colaboración con las Naciones Unidas y los Pitufos, organiza esta campaña de activismo y concienciación sobre los océanos, que incluye eventos de limpieza de playas y riberas de ríos y de diversos tipos en todo el mundo.

Las actividades de limpieza desempeñan un papel crucial en el avance de múltiples Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas al abordar la degradación ambiental, promover el consumo y la producción sostenibles, proteger la biodiversidad, mejorar la salud pública y fomentar la participación y la colaboración de la comunidad.

CCOO en Aguas y Servicios anuncia una campaña de movilizaciones para informar «de la situación que estamos padeciendo los trabajadores en la negociación de nuestro convenio colectivo»

Trabajadores y representantes sindicales se han manifestado «después de dos años y nueve meses de negociación con los salarios congelados». LOS MOTIVOS por los cuales inician esta campaña se centran principalmente: Desde CCOO, pedimos que se actualicen los salarios de las personas trabajadoras de Aguas y Servicios con arreglo a la inflación, teniendo en cuenta que nuestros salarios se encuentran congelados desde 2021.

Por Redacción El Faro - • original

Trabajadores y representantes sindicales se han manifestado «después de dos años y nueve meses de negociación con los salarios congelados»



Concentración de los trabajadores y representantes sindicales de Aguas y Servicios en Motril (EL FARO)

La Sección Sindical de CCOO en Aguas y Servicios van a iniciar una campaña de movilizaciones para informar a todos los ciudadanos y alcaldes de la Mancomunidad de Municipios, de la situación que estamos padeciendo los trabajadores en la negociación de nuestro convenio colectivo, después de dos años y nueve meses de negociación, con nuestros salarios congelados.

LOS MOTIVOS por los cuales inician esta campaña se centran principalmente:

- 1-. La empresa se niega a facilitarnos la información precisa y necesaria sobre salarios, complementos y pluses de todas las personas trabajadoras de Aguas y Servicios para poder abordar una negociación con conocimiento de causa y poder firmar un convenio con un reparto JUSTO Y EQUITATIVO de la masa salarial bruta.
- 2-. Desde CCOO, pedimos que se actualicen los salarios de las personas trabajadoras de Aguas y Servicios con arreglo a la inflación, teniendo en cuenta que nuestros salarios se

encuentran congelados desde 2021. Ya no se trata de una mejora salarial, que por otra parte sería totalmente legítima, si no recuperar el poder adquisitivo perdido en estos años. La Mancomunidad de Municipios si actualiza el gasto de la empresa con el IPC , por tanto exigimos un trato de **IGUAL A IGUAL**.

3-. Desde CCOO, pedimos que se lleve a cabo una **VALORACIÓN Y REGULACIÓN** de puestos de trabajo que se ajuste a la plantilla y necesidad reales de la actividad, solucionando está los más de 75 trabajadores que actualmente no tienen regularizada su categoría profesional.

4-. Desde CCOO, pedimos una cláusula que **GARANTICEN** los puestos de trabajo a la firma del convenio colectivo.

Actualmente la empresa ha destruido más de 20 puestos de trabajo que ya pagamos en las tarifas de agua, provocando una presión y cargas de trabajo que están repercutiendo en daños físicos y psicosociales que afectan a la salud de los trabajadores y trabajadoras.

Destruyendo empleo, se está deteriorando la calidad del servicio para obtener **MAYORES BENEFICIOS**.

5-.Desde CCOO, pedimos que se traslade al Convenio, el texto del acuerdo judicial en referencia al complemento de homologación, así mismo una equiparación **REAL** del Grupo-4 aplicando la misma fórmula de Grupos 1,2 y 3 .

6-. Desde CCOO, queremos un convenio que garantice a las personas trabajadoras de Aguas y Servicios:

- Creación de empleo
- Mejora significativa de la calidad del servicio
- Ejemplaridad en la defensa de los derechos laborales
- Seguridad y salud
- Conciliación de la vida familiar y laboral

«Puesto que ya lo estamos pagando en las tarifas del agua, no tenemos que olvidar que, aunque los operadores en Aguas y Servicios son empresas privadas, la titularidad del agua es PÚBLICA», concluyen en un comunicado.

Izquierda Unida Verdes Equo manifiesta su apoyo a los trabajadores de Aguas y Servicios en sus demandas de mejoras laborales

«Nos encontramos ante un ejemplo de libro de lo que puede considerarse codicia empresarial y defensa de un modelo anacrónico de relaciones laborales ajeno al diálogo y el entendimiento con la representación de los trabajadores. sostienen desde IU Verdes Equo». En relación con el detrimento de la calidad del servicio, la coalición de izquierdas ha señalado las frecuentes situaciones de vertidos, plástico, toallitas de papel y suciedad en diferentes partes de la ciudad por falta de inversión de recursos y de mantenimiento de las infraestructuras.

Por Redacción El Faro - • original

EL FARO

Comparte con la representación de los trabajadores que, a pesar de estar incrementándose el número de abonados al servicio y a la actualización del precio que abona la Mancomunidad de Municipios, «la empresa está destruyendo empleo y negándose a una negociación del convenio colectivo, que contemple la actualización de sus salarios conforme al IPC, que están congelados desde 2021, con el único objetivo de maximizar sus beneficios empresariales»



Protestas de los trabajadores de Aguas y Servicios (Archivo)

IU Verdes Equo reprocha a la empresa su intransigencia al negarse a la negociación de un convenio que acuerde un reparto justo y equitativo de la masa salarial bruta, que permita, entre otras cosas, la actualización de sus salarios, la regularización de las categorías profesionales de todos los trabajadores y trabajadoras, los planes de prevención y seguridad laboral o la política de conciliación laboral.

A la vez, denuncia las deficiencias del servicio prestado por la empresa en los últimos tiempos, que está teniendo como consecuencia la aparición de plásticos, suciedad y residuos en diferentes puntos de la ciudad, como en la Rambla de las Brujas e incluso en playas de Motril, debidas a la insuficiencia de recursos que se destinan a las actuaciones que tiene comprometidas en el contrato con Mancomunidad.

A pesar de que Aguas y Servicios goza de unas condiciones únicas e inusuales por su gestión de un servicio público en nuestro país, dado que su riesgo empresarial es cero y sus beneficios son del 20% del gasto bruto de la gestión, más el beneficio industrial y la adjudicación de todas las obras llevadas a cabo en el ámbito de la Mancomunidad de Municipios, la empresa pretende conseguir aún un mayor beneficio a costa de los usuarios y de los derechos y condiciones laborales de los trabajadores y trabajadoras.

«Nos encontramos ante un ejemplo de libro de lo que puede considerarse codicia empresarial y defensa de un modelo anacrónico de relaciones laborales ajeno al diálogo y el entendimiento con la representación de los trabajadores. sostienen desde IU Verdes Equo».

En relación con el detrimento de la calidad del servicio, la coalición de izquierdas ha señalado las frecuentes situaciones de vertidos, plástico, toallitas de papel y suciedad en diferentes partes de la ciudad por falta de inversión de recursos y de mantenimiento de las infraestructuras.

En este sentido, han señalado que al estado habitual de semiabandono de la Rambla de las Brujas se le suma en los últimos días la presencia de residuos, plásticos, toallitas y otras basuras que flotan o se acomodan en la vegetación a lo largo de todo su curso. La causa podría ser deficiencias de las redes de saneamiento en las que no se lleva a cabo el mantenimiento periódico adecuado.

Esta suciedad y vertidos de plásticos, basura, toallitas de papel y residuos se ha podido apreciar también en las playas de Motril, tras las últimas lluvias lo que evidencia la mala calidad del servicio prestado por la empresa, incumpliendo sus obligaciones contractuales, señalan.

A pesar de ello, «en un ejercicio de cinismo superlativo, Aguas y Servicios lleva a cabo campañas de marketing en las que presume de su compromiso con el cuidado del medio ambiente y su labor de sensibilización ambiental, con la única finalidad de beneficiar su imagen».

Para IU Verdes Equo, «estamos ante el paradigma de lo que supone la privatización de la gestión de los servicios públicos que, finalmente, se queda en la obtención de beneficios empresariales en detrimento de la calidad del servicio».

Han recordado que, en el año 2019, se aprobó una subida de tarifas en torno a más de un millón de euros, un incremento que se está abonando a través de los recibos que pagan los usuarios y las usuarias.

Reafirma su compromiso con la defensa de la gestión pública de los servicios municipales y considera que los vecinos y vecinas de Motril deben tener en cuenta que esto es lo que les espera con la privatización del servicio municipal de limpieza iniciado por el gobierno de las derechas de Motril: un encarecimiento de los recibos y un peor servicio de recogida y limpieza de la ciudad. Por lo que les anima a que rechacen este proceso de externalización y den su apoyo a los trabajadores y trabajadoras municipales que están oponiéndose a dicha privatización, han concluido desde IU Motril.

El PSOE reclama respuesta «a la presencia de un promotor urbanístico» en reuniones oficiales con distintas entidades

En la tarde viernes, el PSOE de Tarifa ha celebrado su habitual «Viernes Socialista», donde se han discutido varios temas de interés local en el ámbito de la política municipal. Entre los asuntos destacados se encuentra el desistimiento del borrador de convenio con Gran Parcela SL, así como las preocupaciones sobre la presunta adjudicación a dedo de la empresa encargada de organizar la corrida de toros de agosto.

Redaccion • original

En la tarde viernes, el PSOE de Tarifa ha celebrado su habitual «Viernes Socialista», donde se han discutido varios temas de interés local en el ámbito de la política municipal. Entre los asuntos destacados se encuentra el desistimiento del borrador de convenio con Gran Parcela SL, así como las preocupaciones sobre la presunta adjudicación a dedo de la empresa encargada de organizar la corrida de toros de agosto.



Además, se ha abordado la denuncia presentada por dos técnicos y el secretario municipal por falsedad de firma en un documento, lo que ha generado un debate sobre la transparencia en la administración local.

Los socialistas también han criticado la respuesta «se lo contestamos por escrito» ofrecida durante el último pleno a preguntas formuladas de forma oral. Aunque reconocen que en ciertos casos se justifica una respuesta escrita, consideran que no debería ser la norma general para todas las preguntas, especialmente en asuntos de interés público. El grupo continúa a la espera de aclaraciones sobre la presencia de un promotor urbanístico con intereses en Tarifa en reuniones con entidades como el Ministerio, Aqualia o Provisa.

El encuentro concluyó con un adelanto sobre los próximos movimientos de la campaña, en un ambiente que refleja la intención del PSOE de seguir activos en la política local.

2 | OVIEDO

Domingo 20.10.24
EL COMERCIO

Las asociaciones vecinales piden más asfaltado, mejor iluminación y equipamientos básicos

Anticipan las propuestas que enviarán al equipo de gobierno para la elaboración de los presupuestos municipales de 2025

PAZ DE ALVEAR
SUSANA NEIRA



OVIEDO. Las asociaciones vecinales ya tienen lista la batería de propuestas que enviarán al Ayuntamiento reclamando su inclusión en los presupuestos municipales de 2025, que el alcalde, Alfredo Canteli, espera aprobar este mismo año. No hay tiempo que perder. El abanico de prioridades recoge desde mejoras en el asfaltado y la iluminación hasta equipamientos básicos como centros sociales.

Oviedo Antiguo

Asfaltado y tarjeta ciudadana

El Oviedo Antiguo, con unos tres mil vecinos, espera convertirse en «el corazón de futuro de Oviedo» prometido por el equipo de gobierno durante la presentación del estudio diagnóstico para la revitalización del barrio encargado por el Ayuntamiento y presentado en 2023. Entre las metas, fijar población, acabar con el mal estado de edificaciones y los problemas de aparcamiento; eso, a grandes rasgos. Los residentes, sin embargo, no ven avances. «No conseguimos nada porque el Ayuntamiento va por libre», se queja Manuel Almeida, presidente de la asociación Oviedo Redondo, que esta próxima semana se reunirá para debatir las propuestas del barrio que lanzarán al Consistorio para los presupuestos municipales de 2025. De momento, aplauden la mejora de la calle Altamirano, «que estaba como una caleya», y aguardan el asfaltado de otras vías «como San Isidro, que necesitan un repaso».



Los vecinos del centro piden arreglos en el pavimento y la habilitación de baños en el Campo. FOTOS: MARIO ROJAS

A la espera de conocer en detalle qué pasará con el edificio de la calle Mon que «el Ayuntamiento anunció que iba a adquirir», lamentan que «nuestra propuesta de la tarjeta de ciudadana haya quedado para prau», o la reducción de «las subvenciones para festejos».

San Lázaro-Otero

Mejoras en equipamientos

Los vecinos de San Lázaro-Otero aguardan «desde hace tiempo» la renovación de las escaleras, el cierre perimetral del polideportivo de Otero, que «está en muy mal estado, con las vallas rotas», y el arreglo de las piscinas porque «están de pena con suelos levantados y azulejos rotos». Es lo que piden al Ayuntamiento para 2025,

además de reivindicar mejoras para el centro social, «pequeño y con la calefacción mal». Araceli González, presidenta de la asociación, fue contundente: «El barrio está completamente abandonado». Esperan soluciones de la mano de los próximos presupuestos.

La Florida

Recinto ferial

«Dinero y voluntad». Con estas palabras resume Modesto Vidal, presidente de la asociación de vecinos de La Florida, qué es lo que quieren para 2025. Entrando en materia: «Que se ponga en funcionamiento el recinto ferial para el barrio; un parque de calistenia junto a la pista polideportiva; es triste pero no tenemos centro so-

cial; una rampa a Marcelino Suárez o el arreglo del puente de los talleres de Renfe».

Teatinos

Centro de estudios

Continuidad. La asociación de vecinos de Teatinos volverá a insistir en las propuestas que no han visto la luz. «Hay que renovar el mobiliario del Centro de Estudios Santullano, se inauguró hace 20 años y es incómodo; además de modificar el sistema de calefacción para tener un centro de estudios moderno». Por otro lado, recordarán al Ayuntamiento que «tiene pendiente cambiar la iluminación en diez o doce calles y mejorar el asfalto de algunas vías que están en una situación bastante mala, como la de Rosa Ma-

ría Menéndez, entre la glorieta de Los Prados y Puerto Pajares», indicó Santiago Camporro. Hay más. «Desde hace un año reivindicamos una mejora y adaptación de los parques infantiles y también aumentarlos porque hay nuevas urbanizaciones».

Para los vecinos, este año no ha pasado en balde. Sin contar el bulevar, «se adaptaron las instalaciones del centro social, que estaba infrutilizado y se asfaltaron calles como la avenida del Mar».

Las Campas

La vía de la Pixarra

La vía de La Pixarra «para conectarnos con la ronda exterior» es la primera reclamación de un vecindario que aglutina a más de dos millares y medio de vecinos.



Las escaleras en Otero.



Los accesos con peldaños en Llamaquique.



La glorieta de Luis Oliver.

En la lista de peticiones al Ayuntamiento figura «un acceso peatonal al colegio Juan Rodríguez Muñiz, un parque para perros, un área recreativa, una fuente en la plaza de La Araña y papeleras», explica de carrerilla David Cabal, secretario de la asociación vecinal. Para el barrio, 2024 se despedirá habiendo ganado «una mesa en donde queremos el área recreativa y el cambio de iluminación en farolas; nos sentimos un poco marginados».

El Cristo

Viejo HUCA y centro social

«Si entras en el viejo HUCA, parece la guerra de Ucrania». Para los vecinos de El Cristo, el deterioro del antiguo complejo sanitario, pasto del vandalismo y cada día más desvalijado con robos a plena luz del día, es «intolerable». Por eso el presidente vecinal de este barrio, igual que de Buena Vista y Montecerrao, Ramón del Fresno, considera una prioridad que las administraciones adopten soluciones. Principalmente el Principado, pero también el Ayuntamiento. «El alcalde tiene que defender que se tomen medidas», apunta. Descontento con el funcionamiento de los distritos, «porque nosotros estamos en el 5 y lo que hacen es traer preparada media docena de proyectos y que escojamos en lugar de escuchar a los vecinos», la lista de prioridades para 2025 para estos tres barrios que suman más de 20.000 residentes es clara: el demandado centro social en la galería del Calatrava, una «deuda que exigimos»; los accesos con escaleras mecánicas para conectar El Cristo con Montecerrao en las calles Víctor Sáenz y Baldomero Fernández; las rotondas en varios cruces, citando los puntos de



La galería del Calatrava, donde los vecinos de Buenavista y El Cristo reclaman un centro social.

Fuertes Acevedo, Celestino Villamil y Alejandro Casona, así como los accesos al Tartiere, que «están sin realizar».

Ciudad Naranco

Mejoras viarias y parques

Con la ampliación del paso de Nicolás Soria, el barrio de Ciudad Naranco logró una importante mejora en la fluidez del tráfico esta año. Una obra ejecutada por Adif que se podría completar con algo sencillo: un «bonito mural» para evitar que los grafiteros actúen y la limpieza del antiguo túnel. Rubén Fernández, presidente de la asociación vecinal Ciudad Naranco Existe, urge ahora «la salida de Luis Oliver, que depende del Ayuntamiento y el Principado» para aliviar la circulación

en esta otra zona. Entre otras medidas, propone que los presupuestos locales, además de las esperadas pistas de atletismo, incluyan medidas para la reactivación económica del barrio, «que va en declive»; mejoras en el parque de San Pedro de los Arcos; una ampliación del parque del Papa o pistas de patinaje o skate. También, aunque ya lo ve más ambicioso, unas piscinas públicas para dar servicio a los más de 14.100 vecinos.

Centro

Saneamiento

La transformación de la avenida de Galicia en un bulvar hostelería y comercial supondrá una buena inyección y quedará reflejada en los presupuestos locales

para el próximo año. Se solucionarán así problemas de «baldosas rotas» —en esta vía y otras del barrio, que ya han producido varias caídas— y en el pavimento, pero antes de actuar en la superficie, el presidente de la asociación vecinal Oviedo Reconquista, Juan García, destaca que «la principal reivindicación es la renovación de la red de saneamiento, que está colapsada». Hasta tal punto, que son más que habituales las visitas de técnicos de Aqualia para limpiar. También reclama mejoras para el Campo San Francisco. Austeras, como la instalación de unos baños o la reparación de bordillos. Un poco más allá, el colectivo —con presencia en varias zonas del Centro, con más de 30.000 vecinos— propone

remodelar las rampas en el parque de Llamaquique, con unos peldaños que no permiten cumplir con la normativa de accesibilidad. A esto suma la reposición de varios puntos de luz.

Pumarín

Soluciones al ruido

«El tema del ruido en Pumarín es muy serio». Lo advierte su presidente vecinal, José Sariego, quien establece como una prioridad para esta zona con 16.157 vecinos que el Ayuntamiento adopte medidas en un barrio que cada vez recibe más coches. Entre las peticiones, reductores de velocidad frente a los colegios e instituto. «Son zonas sensibles y hay que hacer mediciones sistemáticas». A esto suma un enlace entre Tocote y las Torres de Pando; el arreglo de Teatro de Pumarín, con goteras y las butacas estropeadas; nuevas mejoras en la plaza de Palmira Villa, «porque los árboles están levantando todo el pavimento», y el asfaltado de las vías. Todo, sin olvidar la necesidad de una nueva biblioteca y un centro de interpretación del Pre-rrománico, que lamenta que no se haya ubicado en la subastada residencia de Oficiales.

Zona rural

Desbroces y asfaltado

Las peticiones en la zona rural se repiten año tras año. La presidenta de la Federación de Asociaciones de Vecinos de Oviedo (FAVO) y de Limanes, Eva Sánchez, las tiene claras: más desbroces, pavimentación de caminos, «que queda mucho pendiente», extender a toda la geografía la fibra para la conexión a internet y algo importantísimo, «el alumbrado, porque hay muchas zonas oscuras».

Aqualia avanza en la modernización del abastecimiento a 12.000 hogares en Cabo San Lucas en México

El Proyecto MIG ha atendido a más de 12.000 hogares y ha beneficiado a más de 51.600 usuarios. Mediante un Proyecto de Mejora Integral de Gestión (MIG), la compañía ha completado la sustitución de medidores de agua y tomas domiciliarias en uno de los principales destinos turísticos de México. El Proyecto MIG inició su primera fase a comienzos de año y su operación ha beneficiado a más de 51.000 usuarios en las cinco colonias de Cabo San Lucas, en el estado de Baja California Sur.

original



Noticias sobre Aguas Residuales

El Proyecto MIG ha atendido a más de 12.000 hogares y ha beneficiado a más de 51.600 usuarios

- Mediante un Proyecto de Mejora Integral de Gestión (MIG), la compañía ha completado la sustitución de medidores de agua y tomas domiciliarias en uno de los principales destinos turísticos de México
- El Proyecto MIG inició su primera fase a comienzos de año y su operación ha beneficiado a más de 51.000 usuarios en las cinco colonias de Cabo San Lucas, en el estado de Baja California Sur
- El contrato tiene una duración de 10 años y supone la prestación de un servicio de agua potable continuo y el aumento de eficiencia del sistema de abastecimiento de la ciudad, incrementando el rendimiento de la red en 20 puntos, hasta alcanzar el 75%

Nueve meses después de su [inicio](#), el Proyecto de Mejora Integral de Gestión (MIG) de las redes de agua potable que Aqualia lleva a cabo en el municipio de Cabo San Lucas, en el estado de Baja California Sur (México), ha dado a conocer los avances de su primera etapa.

De enero a septiembre del 2024, el Proyecto MIG ha atendido a más de 12.000 hogares y ha beneficiado a más de 51.600 usuarios de forma indirecta mediante la sustitución gratuita de medidores de agua y tomas domiciliarias en las cinco colonias de Cabo San Lucas (Cangrejos, Centro, Ejidal, Miramar y Venados). Con la sustitución de medidores de agua aseguramos una correcta y justa medición del consumo del agua. Respecto a las tomas domiciliarias, se han cambiado exclusivamente en las colonias o calles con registros y antecedentes de fugas recurrentes en la estructura que conforma la toma domiciliaria, detalló Carlos Loyola Peterson, director del Proyecto MIG. Asimismo, la actuación brinda soluciones tecnológicas al contar con cuatro equipos de telemetría.

El Proyecto MIG es un contrato de asociación público-privada entre Aqualia y el Organismo Operador Municipal del Sistema de Agua Potable (OOMSAPAS Los Cabos), que incluye la modernización, equipamiento, operación y mantenimiento de las infraestructuras hidráulicas durante los próximos 10 años en Cabo San Lucas. Durante este periodo, el sistema de agua potable se modernizará y gestionará de forma que pueda ofrecer un servicio continuo para más de 200.000 habitantes, con la presión, cantidad y calidad establecidos. De esta manera, **se prevé que la red incremente su rendimiento hasta un 75%, frente a una media actual del 55%.**

El contrato incluye una inversión aproximada de 32 millones de euros (600 millones de pesos). El gobierno mexicano, a través de BANOBRAS (Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos) financia el 49% del monto total de la inversión a fondo perdido. El resto, será financiado por Aqualia. El proyecto tiene cuatro etapas y todas ellas están reguladas por un Sistema de Manejo Ambiental y Social, Salud y Seguridad, que tiene como objetivo evaluar y supervisar los impactos ambientales y socioeconómicos de cada acción del proyecto.

Posicionamiento de Aqualia en México

Aqualia fue seleccionada en 2018 para llevar a cabo el diseño, equipamiento, construcción, puesta en marcha, operación y mantenimiento de la planta desaladora de Guaymas, en Sonora (México), por un periodo total de veinte años. La nueva instalación, que lleva en funcionamiento más de un año, presta servicio a cerca de 100.000 habitantes. Aqualia participa además desde 2009 en el sistema de acueducto El Realito, también en México, para la conducción y potabilización de agua desde la presa del mismo nombre, en San Luis Potosí. Así mismo, la empresa forma parte del consorcio del Sistema Acueducto II, que abastece a 700.000 personas en el estado de Querétaro. Desde junio del 2020 gestiona y opera la planta de tratamiento de aguas residuales de la ciudad de Cuernavaca, en el estado de Morelos.

Aqualia es la empresa de gestión del agua participada por el grupo de servicios ciudadanos FCC (51%) y por el fondo ético australiano IFM Investors (49%). La compañía es la cuarta empresa de agua de Europa por población servida y la novena del mundo, según el último ranking de Global Water Intelligence y ha sido galardonada como Best Water Company of the year 2023. En la actualidad presta servicio a 45,2 millones de usuarios y está presente en 18 países.

Fuente www.aqualia.com

Aqualia avanza en la modernización del abastecimiento a 12.000 hogares en Cabo San Lucas (México)

Corresponsables • [original](#)

Nueve meses después de su inicio, el **Proyecto de Mejora Integral de Gestión (MIG)** de las redes de agua potable que **Aqualia** lleva a cabo en el municipio de Cabo San Lucas, en el estado de Baja California Sur (México), ha dado a conocer los avances de su primera etapa.

De enero a septiembre del 2024, **el Proyecto MIG ha atendido a más de 12.000 hogares y ha beneficiado a más de 51.600 usuarios de forma indirecta mediante la sustitución gratuita de medidores de agua** y tomas domiciliarias en las cinco colonias de Cabo San Lucas (Cangrejos, Centro, Ejidal, Miramar y Venados). Con la sustitución de medidores de agua aseguramos una correcta y justa medición del consumo del agua. Respecto a las tomas domiciliarias, se han cambiado exclusivamente en las colonias o calles con registros y antecedentes de fugas recurrentes en la estructura que conforma la toma domiciliaria, detalló Carlos Loyola Peterson, director del Proyecto MIG. Asimismo, la actuación brinda soluciones tecnológicas al contar con cuatro equipos de telemetría.

El Proyecto MIG es un **contrato de asociación público-privada entre Aqualia y el Organismo Operador Municipal del Sistema de Agua Potable (OOMSAPAS Los Cabos)**, que incluye la modernización, equipamiento, operación y mantenimiento de las infraestructuras hidráulicas durante los próximos 10 años en Cabo San Lucas. Durante este periodo, el sistema de agua potable se modernizará y gestionará de forma que pueda ofrecer un servicio continuo para más de 200.000 habitantes, con la presión, cantidad y calidad establecidos. De esta manera, se prevé que la red incremente su rendimiento hasta un 75%, frente a una media actual del 55%.

El contrato incluye una **inversión aproximada de 32 millones de euros (600 millones de pesos)**. El gobierno mexicano, a través de BANOBRAS (Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos) financia el 49% del monto total de la inversión a fondo perdido. El resto, será financiado por Aqualia. El proyecto tiene cuatro etapas y todas ellas están reguladas por un Sistema de Manejo Ambiental y [Social](#), Salud y Seguridad, que tiene como objetivo evaluar y supervisar los impactos ambientales y socioeconómicos de cada acción del proyecto.

Aqualia fue seleccionada en 2018 para llevar a cabo el diseño, equipamiento, construcción, puesta en marcha, operación y mantenimiento de la planta desaladora de Guaymas, en Sonora (México), por un periodo total de veinte años. La nueva instalación, que lleva en funcionamiento más de un año, presta servicio a cerca de 100.000 habitantes. Aqualia participa además desde 2009 en el sistema de acueducto El Realito, también en México, para la conducción y potabilización de agua desde la presa del mismo nombre, en San Luis Potosí. Así mismo, la empresa forma parte del consorcio del Sistema Acueducto II, que abastece a 700.000 personas en el estado de Querétaro. Desde junio del 2020 gestiona y opera la planta de tratamiento de aguas residuales de la ciudad de Cuernavaca, en el estado de Morelos.

Aqualia es la empresa de gestión del agua participada por el grupo de servicios ciudadanos FCC (51%) y por el fondo ético australiano IFM Investors (49%). La compañía es la cuarta empresa de agua de Europa por población servida y la novena del mundo, según el último ranking de Global Water Intelligence y ha sido galardonada como **Best Water Company of the year 2023**. En la actualidad presta servicio a 45,2 millones de usuarios y está presente en 18 países.

Consulta más información responsable en las [publicaciones Corresponsables](#) y en el [Caso Práctico de Aqualia](#) en el [Anuario Corresponsables 2024](#).

Aqualia avanza en la modernización del abastecimiento a 12.000 hogares en Cabo San Lucas (México)

Mediante un Proyecto de Mejora Integral de Gestión (MIG), Aqualia ha completado la sustitución de medidores de agua y tomas domiciliarias en uno de los principales destinos turísticos de México. El Proyecto MIG inició su primera fase a comienzos de año y su operación ha beneficiado a más de 51.000 usuarios en las cinco colonias de Cabo San Lucas, en el estado de Baja California Sur.

original

Mediante un Proyecto de Mejora Integral de Gestión (MIG), Aqualia ha completado la sustitución de medidores de agua y tomas domiciliarias en uno de los principales destinos turísticos de México. El Proyecto MIG inició su primera fase a comienzos de año y su operación ha beneficiado a más de 51.000 usuarios en las cinco colonias de Cabo San Lucas, en el estado de Baja California Sur. El contrato tiene una duración de 10 años y supone la prestación de un servicio de agua potable continuo y el aumento de eficiencia del sistema de abastecimiento de la ciudad, incrementando el rendimiento de la red en 20 puntos, hasta alcanzar el 75%.



Aqualia ha completado la sustitución de medidores de agua y tomas domiciliarias en uno de los principales destinos turísticos de México

Nueve meses después de su inicio, el Proyecto de Mejora Integral de Gestión (MIG) de las redes de agua potable que Aqualia lleva a cabo en el municipio de Cabo San Lucas, en el estado de Baja California Sur (México), ha dado a conocer los avances de su primera etapa.

De enero a septiembre del 2024, el Proyecto MIG ha atendido a más de 12.000 hogares y ha beneficiado a más de 51.600 usuarios de forma indirecta mediante la sustitución gratuita de medidores de agua y tomas domiciliarias en las cinco colonias de Cabo San Lucas (Cangrejos, Centro, Ejidal, Miramar y Venados). Con la sustitución de medidores de agua aseguramos una correcta y justa medición del consumo del agua. Respecto a las tomas domiciliarias, se han cambiado exclusivamente en las colonias o calles con registros y antecedentes de fugas recurrentes en la estructura que conforma la toma domiciliaria, detalló Carlos Loyola Peterson, director del Proyecto MIG. Asimismo, la actuación brinda soluciones tecnológicas al contar con cuatro equipos de telemetría.

El Proyecto MIG es un contrato de asociación público-privada entre Aqualia y el Organismo Operador Municipal del Sistema de Agua Potable (OOMSAPAS Los Cabos), que incluye la modernización, equipamiento, operación y mantenimiento de las infraestructuras hidráulicas

durante los próximos 10 años en Cabo San Lucas. Durante este periodo, el sistema de agua potable se modernizará y gestionará de forma que pueda ofrecer un servicio continuo para más de 200.000 habitantes, con la presión, cantidad y calidad establecidos. De esta manera, se prevé que la red incremente su rendimiento hasta un 75%, frente a una media actual del 55%.

El contrato incluye una inversión aproximada de 32 millones de euros (600 millones de pesos). El gobierno mexicano, a través de BANOBRAS (Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos) financia el 49% del monto total de la inversión a fondo perdido. El resto, será financiado por Aqualia. El proyecto tiene cuatro etapas y todas ellas están reguladas por un Sistema de Manejo Ambiental y Social, Salud y Seguridad, que tiene como objetivo evaluar y supervisar los impactos ambientales y socioeconómicos de cada acción del proyecto.

Posicionamiento de Aqualia en México

Aqualia fue seleccionada en 2018 para llevar a cabo el diseño, equipamiento, construcción, puesta en marcha, operación y mantenimiento de la planta desaladora de Guaymas, en Sonora (México), por un periodo total de veinte años. La nueva instalación, que lleva en funcionamiento más de un año, presta servicio a cerca de 100.000 habitantes. Aqualia participa además desde 2009 en el sistema de acueducto El Realito, también en México, para la conducción y potabilización de agua desde la presa del mismo nombre, en San Luis Potosí. Así mismo, la empresa forma parte del consorcio del Sistema Acueducto II, que abastece a 700.000 personas en el estado de Querétaro. Desde junio del 2020 gestiona y opera la planta de tratamiento de aguas residuales de la ciudad de Cuernavaca, en el estado de Morelos.

Aqualia es la empresa de gestión del agua participada por el grupo de servicios ciudadanos FCC (51%) y por el fondo ético australiano IFM Investors (49%). La compañía es la cuarta empresa de agua de Europa por población servida y la novena del mundo, según el último ranking de Global Water Intelligence y ha sido galardonada como Best Water Company of the year 2023. En la actualidad presta servicio a 45,2 millones de usuarios y está presente en 18 países.

Said Bitar: un alcalde comprometido con trabajar junto a su comunidad

El alcalde Said Bitar continúa demostrando su compromiso con las comunidades de Cereté, visitando los barrios, escuchando de primera mano las necesidades de los ceretanos y llevando soluciones a problemas históricos. Asimismo, el alcalde Bitar sostuvo un encuentro con la comunidad del Cañito, junto al personal de Aqualia y el contratista, con el objetivo de supervisar los avances de la obra de alcantarillado.

Redacción Digital • [original](#)



Said Bitar

El alcalde Said Bitar continúa demostrando su compromiso con las comunidades de Cereté, visitando los barrios, escuchando de primera mano las necesidades de los ceretanos y llevando soluciones a problemas históricos.

Alcalde Said Bitar, un alcalde que trabaja de la mano con su gente

El alcalde Said Bitar continúa demostrando su compromiso con las comunidades de Cereté, visitando los barrios, escuchando de primera mano las necesidades de los cereteanos y llevando soluciones a problemas históricos. Asimismo, el alcalde Bitar sostuvo un encuentro con la comunidad del Cañito, junto al personal de Aqualia y el contratista, con el objetivo de supervisar los avances de la obra de alcantarillado.

original

El alcalde Said Bitar continúa demostrando su compromiso con las comunidades de Cereté, visitando los barrios, escuchando de primera mano las necesidades de los cereteanos y llevando soluciones a problemas históricos.

Recientemente, el mandatario local se reunió con los habitantes de El Noval, en compañía de miembros de la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo (UNGR) y la Defensoría del Pueblo, para abordar la problemática del canal que afecta a este sector y exigir una pronta solución por parte de la UNGR que le ponga fin a este problema que perjudica a más de 3.000 habitantes.

Asimismo, el alcalde Bitar sostuvo un encuentro con la comunidad del Cañito, junto al personal de Aqualia y el contratista, con el objetivo de supervisar los avances de la obra de alcantarillado. Es importante resaltar que la responsabilidad de esta obra recae en la empresa Aqualia y no en el municipio, sin embargo, gracias a las gestiones realizadas por la Alcaldía, se ha logrado establecer una fecha de entrega para esta obra en el mes de diciembre.

En otra jornada de trabajo, el alcalde cumplió el compromiso adquirido con la comunidad de Vilches, entregando una tubería metálica que será utilizada para la rehabilitación de un puente de gran importancia para el sector.

Desde la Administración, se ha venido realizando un seguimiento riguroso a todas las obras adjudicadas en años anteriores, con el fin de garantizar que se entreguen con la calidad requerida y que cumplan los plazos establecidos y que los recursos públicos sean utilizados de manera eficiente. Este compromiso con la transparencia ha permitido avanzar en la solución de problemáticas históricas que afectan a las comunidades.

"Estamos trabajando incansablemente para mejorar la calidad de vida de todos los cereteanos. Visitar los barrios y escuchar las necesidades de la comunidad nos permite identificar las soluciones más adecuadas para cada caso. Con acciones concretas y el compromiso de todos, seguiremos avanzando en el desarrollo de nuestro municipio", afirmó el alcalde Said Bitar.

La Alcaldía de Cereté reafirma su compromiso de seguir trabajando de la mano con las comunidades, buscando soluciones oportunas y efectivas a las problemáticas que afectan a los ciudadanos. Con estas acciones, se demuestra una vez más que la administración municipal está cerca de su gente y trabaja para construir un Cereté más próspero y equitativo.



Todos en sus puestos para la Media Maratón Ciudad de Hellín Honorio Soria Cifo

Deportistas de competición, aficionados y solidarios; con una fórmula que sumará el deporte con el cuidado del medio ambiente. La sala de prensa del consistorio ha acogido la presentación de la Media Maratón Ciudad de Hellín Honorio Soria Cifo, con las alocuciones de la Jefatura de Policía Local; Antonio Pérez, presidente del club de Atletismo Hellín; y la edil de Deportes, Miryam Maestre.

Redacción • original



Ampliar

viernes 18 de octubre de 2024, 13:32h

: 03:27

Deportistas de competición, aficionados y solidarios; con una fórmula que sumará el deporte con el cuidado del medio ambiente

La sala de prensa del consistorio ha acogido la presentación de la Media Maratón Ciudad de Hellín Honorio Soria Cifo, con las alocuciones de la Jefatura de Policía Local; Antonio Pérez, presidente del club de Atletismo Hellín; y la edil de Deportes, Miryam Maestre.

La presente se trata, ni más ni menos, de la trigésimo sexta edición de la prueba local, una de las maratones con mayor antigüedad de la región y la decana de la provincia albacetense.

La competición tendrá lugar el próximo domingo, 20 de octubre. La organización corre a cargo del Ayuntamiento de Hellín en colaboración con el Club de Atletismo Hellín, la Diputación de Albacete y los comercios de Hellín; además de toda la comprensión y colaboración por parte de la ciudadanía, que verá afectadas de una u otra manera las zonas de circulación y aparcamiento durante unas horas.

La presentación en Feria del cartel supuso el pistoletazo de salida, habiéndose realizado en la jornada de ayer la reunión de coordinación y seguridad entre Policía Local, Protección Civil, Cruz Roja, Guardia Civil, Servicios Deportivos y resto de concejalías implicadas; para engranar toda la infraestructura que precisa la prueba deportiva más importante de la ciudad.

LA PRUEBA Y LAS PRUEBAS

La **MEDIA MARATÓN** recorrerá un total de 21 kilómetros y 97 metros, que transcurren por un circuito urbano por todo Hellín que comprenderá zonas urbanas, comerciales, deportivas y el casco antiguo; finalizando en las pistas de atletismo del Complejo Polideportivo Santa Ana. Conformando un recorrido variopinto de gran belleza, que los atletas agradecen y valoran.

La participación ha resultado todo un éxito, la alta demanda hizo necesaria una ampliación de plazas, habiéndose agotado las inscripciones en ambas ofertas. Así pues, aproximadamente 650 participantes tomarán la salida a las 10:00 en la calle Castilla La Mancha, a la altura del templete del Parque Municipal.

Junto a la salida, los puntos fuertes de la prueba serán: la llegada a meta, a partir de las 11; y la posterior entrega de trofeos, en el campo de fútbol 7, sobre las 12:30.

Paralelamente se celebrará la exitosa **MODALIDAD DE 7K**, que igualmente agotó las inscripciones en poco tiempo, y que da opción a un mayor número de atletas a participar en esta modalidad más asequible.

La tercera carrera que tendrá cabida en la jornada será la **CARRERA DE LA MUJER**, que este año irá en beneficio de Asprona Hellín. Minutos después de la salida de ambas competiciones, una vez pasen los últimos atletas de la media maratón, dará comienzo en la zona central del Recinto Ferial Virgen del Rosario.

Por último, en esta misma jornada, se celebrará el **CAMPEONATO REGIONAL DE CASTILLA-LA MANCHA DE MEDIA MARATONES DE POLICÍAS LOCALES Y BOMBEROS**, organizado por Jefatura de Policía Local y Club Atletismo Hellín.

La concurrencia de las cuatro pruebas en conjunto que trenzará en por las calles de Hellín una mezcla de atletas competitivos, aficionados y solidarios.

NOVEDADES

Añadido a la celebración de la Media Maratón de Policías Locales y Bomberos, hay que añadir varias **primicias** para la edición de 2024.

En las inmediaciones de la puerta del ayuntamiento, al inicio del Rabal, la Asociación de Peñas y Tamborileros realizará demostraciones de toque del tambor. Lo que supondrá un nuevo punto de animación, para que corredores y visitantes conozcan nuestras tradiciones.

Durante todo el recorrido habrá otros 4 nuevos puntos de animación, con 4 grupos de parte de la Escuela de baile STG.

A la conclusión de la carrera, los atletas tendrán en exclusividad un avituallamiento de fruta variada, agua y bebida isotónica, todo ello en la pista de atletismo.

Y posteriormente, habrá un nuevo avituallamiento en el campo de Fútbol 7, con un aperitivo variado con productos típicos de Hellín: patatas fritas, olivas, frutos secos, empanadillas, saladitos, tortas de jamón, bocadillos y bebidas; amenizado con música y colchonetas para los niños acompañantes, totalmente gratuitas durante toda la carrera. A este avituallamiento tendrán acceso todas las personas acompañantes a partir de las 12:30H, que es la hora de finalización de la carrera.

Desde la concejalía de Deportes y la Jefatura de Policía se solicita toda la colaboración ciudadana para el normal desarrollo de la prueba, que conlleva cortes de calles, prohibiciones de estacionamiento y acotamiento de las zonas de carrera. Será imprescindible, como bien han demostrado los hellineros en las 35 ediciones precedentes, un nuevo ejercicio de paciencia, tolerancia y serenidad.

Maestre ha querido reiterar su agradecimiento por el trabajo y la colaboración a **los Servicios Deportivos, el Club de Atletismo Hellín, Cruz Roja, Protección Civil, Policía Local, las distintas concejalías involucradas y Aqualia**, que sigue apostando por los avituallamientos de agua de la red y la continuidad de la celebración de la prueba sin uso de plásticos. **Todos los avituallamientos son en vasos de cartón, la bolsa del corredor va en bolsas de papel y avituallamiento final de carrera se realiza con bebidas en vidrio y lata**, lo que hace de la Media Maratón Ciudad de Hellín una prueba que suma **DEPORTE + MEDIO AMBIENTE**, lo que siempre ofrece un resultado positivo.

Todo sobre el 'II Talavera Technological Forum': horario, participantes...



Todo sobre el 'II Talavera Technological Forum': horario, participantes... EVENTO Todo sobre el 'II Talavera Technological Forum': horario, participantes... Se analizarán dos modelos productivos de futuro en la comarca, el tecnológico y el agropecuario, con ponentes de ámbito nacional e internacional sábado 19 de octubre de 2024, 12:23h Escucha la noticia Talavera de la Reina (Toledo) se convertirá esta semana en el escenario para la celebración de la segunda edición del 'Talavera Technological Forum', tras el éxito del año pasado, bajo el lema 'AGROTECH I Sinergia de dos modelos productivos: programando su futuro'.

El evento, organizado por La Voz del Tajo, tendrá lugar en el edificio de la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) de la Ciudad de la Cerámica los días 22 y 23 de octubre.

Reunirá a destacados ponentes del ámbito tecnológico, empresarial y político para debatir y analizar el futuro de sectores clave como el tecnológico y el agropecuario en la comarca de Talavera.

Durante este evento, se abordarán temas de gran relevancia como la transformación digital, la sostenibilidad, la educación tecnológica, y la implementación de modelos productivos innovadores en la región.

A lo largo de las dos jornadas del foro, se celebrarán un total de ocho mesas redondas y dos entrevistas de alto nivel, en las que participarán figuras influyentes del panorama regional, nacional e internacional.

Podrás ver todo sobre el II Talavera Technological Forum en la plataforma de CMM Play al final de cada jornada. Entre los participantes más destacados se encuentran el presidente de Castilla-La Mancha, Emiliano García-Page, quien clausurará el evento, así como cuatro consejeros del Gobierno regional, la presidenta de la Diputación de Toledo, Conchi Cedillo, y representantes de grandes empresas tecnológicas y agroindustriales.

Este foro contará con la presencia de colaboradores de primer nivel como Castilla-La Mancha, la Diputación de Toledo, la Universidad de Castilla-La Mancha, y empresas de renombre como Eurocaja Rural, Nuga, Aqualia, Iberdrola, Telefónica, San Telésforo, entre otras.

PROGRAMA El 22 de octubre comenzará la primera jornada del evento con la presentación a las 10:00 horas de la mano de Alberto Retana, director de La Voz del Tajo.

A continuación, a las 10:10, tendrá lugar la inauguración oficial por Juan Ángel Morejudo, viceconsejero de Transformación Digital del Gobierno de Castilla-La Mancha.

Posteriormente, a las 10:20 h, Concepción Cedillo, Presidenta de la Diputación Provincial de Toledo, dará la bienvenida a todos los asistentes. La jornada continuará a las 10:30 h con una mesa redonda centrada en 'Ejemplos de éxito y META'.

Entre los participantes estarán Isaías Blázquez, director de Contenidos Digitales de CMM; un representante de Amazon; Joaquín Abad, exdirector de 'El Caso' y proveedor tecnológico de medios; Francisco Guillén, responsable regional de Glovo España; y José Antonio Carrillo, Viceconsejero de Planificación Estratégica del Gobierno de Castilla-La Mancha.

A las 11:20, se llevará a cabo una segunda mesa redonda titulada 'Un año después, ¿la educación tecnológica sigue funcionando?'. En ella participarán José Gutiérrez Muñoz, delegado provincial de Educación de JCCM; Ana Rubio, coordinadora del grado en informática de la UCLM; Manuel de Castro del IES Ribera del Tajo; Ana María Rodríguez del IES Juan Antonio Castro; y Teresa Valero del IES San Isidro.

Después, a las 12:05, comenzará una tercera mesa redonda enfocada en las 'Perspectivas agroalimentarias para la comarca de Talavera', en la que participarán Regino Díaz y Roberto Aceituno de DeRaza Ibérico; Dimas Antúnez, CEO agrícola de Bolschare; Julián Martínez Lizán, consejero de Agricultura del Gobierno de Castilla-La Mancha; y Javier de Antonio, presidente de FEDETO.

A las 12:50, Alberto Retana entrevistará a Patricia Franco, consejera de Economía, Empresas y Empleo del Gobierno de Castilla-La Mancha, sobre el futuro tecnológico de Talavera y su relación con META, concluyendo la primera jornada del II Talavera Technological Forum en torno a las 13:30 horas.

El 23 de octubre se llevará a cabo la segunda jornada, que dará comienzo a las 09:30 horas con la mesa redonda '¿Talavera sigue siendo la capital tecnológica de Castilla-La Mancha?', en la que participarán Juan Ángel Morejudo, viceconsejero de Transformación Digital del Gobierno de CLM; Sergio Ortiz de GEN Empresarios y El Retorno Producciones; Teudiselo Díaz, director de Telefónica en CLM; Tita García Élez, exalcaldesa de Talavera; y un representante de BTO.

A las 10:05, se llevará a cabo la mesa redonda titulada 'La transformación: CRETA', con la participación de Enrique Núñez de Pienso NUGA; Ángel Mariano García-Loarte, productor de olivo; Luis Garvín de Agrícola Garvín; y José M.

Morais de ILTA, Industrias Lácteas Talavera. La jornada continuará a las 10:40 con la mesa redonda 'Ejemplos de éxito', en la que intervendrán Carmelo Sánchez de Terranovus, Pablo Castillejo de Casty, y Malaquías Rodríguez, director de comunicación de Novogreen.

A las 11:15, tendrá lugar una mesa redonda titulada 'Hasta el cliente final', con la participación de Álvaro García Taibo, director general del Palacio de Congresos de Toledo El Greco; Raúl Sánchez, CEO de Cárnica DIBE; y Marta Bravo de Costco Wholesale España.

A las 11:50 se discutirá sobre 'Recursos y sostenibilidad' en otra mesa redonda en la que participarán Mercedes Gómez, consejera de Desarrollo Sostenible del Gobierno de CLM; un representante de Iberdrola; un representante de Aqualia; y Juan Antonio Gómez Pintado de La Pontezuela.

Finalmente, a las 12:25, Alberto Retana entrevistará a Juan Alfonso Ruiz Molina, consejero de Hacienda, Administraciones Públicas y Transformación Digital de CLM, para debatir sobre el futuro tecnológico de Talavera de la Reina.

El evento concluirá con la clausura oficial a cargo de Emiliano García-Page Sánchez, presidente de Castilla-La Mancha, a las 13:00 horas.

Cejas confirma que Canal Gestión está contactando con varias empresas para vender sus acciones

El consejero de Aguas, Transportes y Residuos del Cabildo de Lanzarote, Domingo Cejas, ha confirmado este viernes en el programa A Buena Hora de Crónicas Radio que Canal Gestión está contactando con varias empresas para realizar una posible venta de sus acciones. No se trata desde luego de una venta del contrato actual, se trataría en todo caso de una huida en toda regla de la empresa perteneciente a Canal de Isabel II de Lanzarote y por tanto el dejar el control del ciclo integral del agua en otras manos, aunque sea con el mismo nombre.

Crónicas de Lanzarote • original



Imagen de la entrada a Canal Gestión.

El consejero de Aguas, Transportes y Residuos del Cabildo de Lanzarote, Domingo Cejas, ha confirmado este viernes en el programa A Buena Hora de Crónicas Radio que Canal Gestión está contactando con varias empresas para realizar una posible venta de sus acciones. No se trata desde luego de una venta del contrato actual, se trataría en todo caso de una huida en toda regla de la empresa perteneciente a Canal de Isabel II de Lanzarote y por tanto el dejar el control del ciclo integral del agua en otras manos, aunque sea con el mismo nombre. Aunque es un secreto a voces que cuentan a Crónicas numerosos trabajadores que han visto en estos días a gente evaluando las condiciones en las que se encuentra la antigua Insular de Aguas de Lanzarote (INALSA), la compañía no ha dicho nada en un periodo en el que tiene numerosos problemas, que llevaron al presidente actual del Cabildo, Oswaldo Betancort, a tomar las medidas que no tomó su antecesora en el cargo, la socialista María Dolores Corujo, comenzando por encargar a los Servicios Jurídicos de la institución insular un informe que determinara si había o no un importante grado oficial de incumplimientos en sus obligaciones contractuales, lo que se comprobó posteriormente. Al margen de lo que finalmente ocurra, Cejas tiene claro que el Cabildo y los ayuntamientos tendrán mucho que decir en el hipotético caso de que se confirme que Canal Gestión ha vendido su accionariado a un tercero en esta historia, algo que en teoría no tendría que interferir en la gestión del contrato actual a no ser que estuviera claramente especificado. Que en la Comunidad de Madrid parecen estar hartos de lo que sucede en Lanzarote es una realidad, como demuestra las pocas ganas que han puesto en los últimos años en mejorar la actual situación de la compañía.

Domingo Cejas visitando una obra recientemente.

Nosotros oficialmente no tenemos constancia aquí de que Canal Gestión esté haciendo eso. Extraoficialmente sabemos que ellos han invitado a una serie de empresas para ver si están interesadas en hacerse con este contrato adquiriendo su accionariado, informó el consejero nacionalista.

Sin embargo, Cejas mandó un mensaje tranquilizador a la ciudadanía ya que una posible venta debe contar con el visto bueno del Consorcio. Allá ellos, que avancen pero

evidentemente si no pasa por el consentimiento del Consorcio del Agua poco pueden hacer. Por lo tanto, imagino que Canal Gestión estará haciendo sus primeros pasos a ver si hay interés o no hay interés de algunas empresas en adquirir sus acciones para luego tratar de llevar el ciclo integral del agua en Lanzarote. Para que quede claro, y para tranquilidad de la población, el servicio tiene que seguir garantizado y las mejoras que se están introduciendo también. No habrá ningún traspaso de contrato sin el consentimiento del Consorcio del Agua, subrayó de manera contundente.

El consejero del Agua destacó que en el contrato se establece que ante cualquier actuación que se haga debe tenerse el visto bueno del Consorcio. Nosotros tenemos mucho que decir aunque ellos vendan su parte, el contrato dice claramente que cualquier actuación que se haga de alteración tiene que pasar por el Consorcio. Las empresas no van a comprar un contrato y unas acciones si no tienen claramente la realidad de cómo está ese contrato. Y pasará siempre conociendo la propiedad, tendrán que venir las empresas a interesarse en quién es el propietario de este contrato, que en este caso es el Consorcio del Agua avalado por todos los ayuntamientos y el Cabildo, detalló.

Además, mostró sus dudas sobre que alguna empresa realice esta compra sin antes conocer de primera mano la situación contractual y contactar directamente con el Consorcio del Agua. Me imagino que la empresa lo que habrá hecho es un primer acercamiento para mirar y como todos saben ninguna empresa viene aquí y es como una ONG que viene y coge ese contrato sin saber que ese contrato económicamente está en la situación que está. Yo lo que tengo claro es que no se hará ningún traspaso del contrato o que las acciones las podrá comprar otra empresa si hay acuerdo con la propiedad. Tengo mis dudas de que una empresa vaya a hacer eso sin tener conocimiento, el acercamiento o verse con la parte de la propiedad que es el Consorcio, insistió durante su participación en el conocido programa radiofónico que dirige y presenta el periodista Alfonso Canales.

Dimisión pedida por el PSOE

El nacionalista también respondió a las críticas del Partido Socialista (PSOE) y a la última nota de prensa en la que desde la oposición han solicitado su dimisión recordando el trabajo que no se realizó durante el mandato de María Dolores Corujo. De hecho, se le escapó una risa cuando trató de rememorar el paso por la socialista por el Cabildo y su más que nefasta gestión de todo lo relacionado con el agua, puesto que tiene claro que la situación actual, que es mala, es consecuencia entre otras cosas de la absoluta inacción de los socialistas en el mandato anterior, que no pusieron ni un centímetro de tubería nueva ni arreglaron absolutamente nada con Canal Gestión. Lamento enormemente que toda una diputada, consejera y ex presidenta del Cabildo salga pidiendo mi dimisión cuando ha sido incapaz de hacer absolutamente nada con el tema del agua, y durante cuatro años lo que sí ha dejado claramente es que el sistema del ciclo integral del agua se venga abajo. Haciéndole con esto principalmente daño a toda la población de Lanzarote, lo que no le importó ni a ella ni a los que la apoyaron y parece que la siguen apoyando. No invirtió ni un euro sobre todo cuando dejó perder dinero que había aquí para invertir y mejorar las estructuras hidráulicas. Tuvimos que devolver todo ese dinero por su dejadez y con intereses. Eso es lo lamentable y lo que hay que decirle a esta señora, criticó.

Cejas reivindicó su trabajo y dedicación desde que asumió el área que tantos problemas presentaba desde el principio. Que venga a decirme que pide la dimisión de este consejero porque realmente no he hecho lo que tengo que hacer es demencial; mire, este consejero otra cosa no pero lo que es desde que entré aquí dedicarle cuerpo y alma a buscar una solución al problema está claro que lo he hecho. Claro que no es fácil pero tampoco he perdido ni un minuto. Todo el tiempo del mundo dedicado a buscar soluciones y estamos inmersos en ello", indicó.

Además, también denunció el estado en el que se encontró el Consorcio a su llegada y el Consejo Insular del Agua, con una gran ausencia del personal necesario y con ambos organismos absolutamente desmantelados. "No me quedan sino palabras de agradecimiento para la gente que está trabajando para darle la vuelta a la situación terrible que nos dejaron como herencia, hemos doblado más de la mitad del personal que teníamos aquí.

Prácticamente un Consorcio en el que no había personal ninguno, ni técnico ni jurídico. Ahora podemos decir que tenemos personal administrativo que tenemos que seguir ampliando para poder dar respuesta a esta situación y esta necesidad tan grande como es resolver el problema del agua en Lanzarote. Y yo me voy a dejar la piel para poder darle una solución, denunció.

El consejero también quiso transmitir su lamento por la situación que viven los vecinos y por la que está luchando para encontrar una solución. Lo lamento profundamente y lo digo abiertamente, hay gente que lo está pasando mal y no le llega el agua. Yo lo sufro en mis propias carnes, lo vivo en mis propias carnes cuando todo el día le doy vueltas a ver cómo puedo solucionar el problema. Y tengo que buscar la solución para que podamos mejorarlo cuanto antes, finalizó.

Logo

aqualia



El pantano de Melonares en agosto de 2023, en plena sequía.

La sequía deja un agujero de 15,5 millones en Emasesa

Ana S. Ameneiro

La sequía que ha padecido Sevilla y su entorno durante estos últimos años ha generado a la empresa metropolitana de aguas (Emasesa) un "importante" déficit presupuestario a consecuencia de los gastos extraordinarios y la disminución de ingresos por menor facturación en el consumo de agua y menor producción de energía eléctrica. El impacto económico de la sequía ha sido de 15,5 millones de euros para Emasesa, especialmente en los años 2022, 2023 y 2024, según cálculos de la empresa.

Estos gastos se debieron a actuaciones y medidas para paliar los efectos negativos sobre la prestación del servicio de agua a los ciudadanos desde que en noviembre de 2021 se decretó la prealerta por sequía en los municipios a los que abastece.

En el capítulo de los gastos extraordinarios figuran tratamientos aplicados al agua, diversas obras, campañas de ahorro, asistencias y estudios, oficina de

● La ausencia de lluvias ha generado gastos extraordinarios y una disminución de ingresos por menor facturación en el consumo de agua y menor producción de energía eléctrica

GASTOS DE EMASESA POR LA SEQUÍA (EN MILLONES DE EUROS)				
Gastos	2022	2023	2024	Acumulado 2022-2024
Recursos ordinarios				
Energía eléctrica EB Tránsito + EB Carnas	2,50	1,44	0,43	4,37
Tratamientos				
Reforzamiento tratamientos	0,30	1,04	0,4	1,75
Recarga silos carbón activo granular (4 en 2022 y 3 para 2024)	2,00	—	0,00	2,00
Obras				
Adecuación silos carbón activo granular	—	—	0,47	0,47
Operación (explotación y mantenimiento)	—	0,62	0,15	0,77
Generales y soporte				
Asistencias técnicas, estudios y otros	0,70	0,45	0,11	1,26
Oficina atención sequía	—	—	0,03	0,03
Campañas de ahorro	0,20	0,34	0,06	0,60
Coste financiero (por déficit tesorería)	—	0,30	0,23	0,53
Gastos extraordinarios	5,70	4,18	1,87	11,75
Menor facturación consumo de agua	0,90	2,50	—	3,40
Menor producción de energía eléctrica	—	0,20	0,20	0,40
Disminución ingresos	0,90	2,70	0,20	3,80
Déficit por sequía	6,60	6,88	2,07	15,55

Fuente: Empresa Metropolitana de Abastecimiento y Saneamiento de Aguas de Sevilla.

atención a la sequía y el coste financiero para la empresa. Las mayores cuantías de estos gastos se han producido en los dos primeros años, 2022 y 2023.

Por lo que respecta a la disminución de ingresos, esta se ha producido por el menor consumo de agua derivado de las prohibiciones de regar jardines, praderas, árboles, zonas verdes y deportivas con agua potable, entre otras medidas, que se pusieron en marcha por parte de los ayuntamientos abastecidos por la empresa metropolitana. El resultado de este menor consumo de agua es una menor facturación valorada en 3,4 millones de euros. Los ingresos también han bajado por la menor producción de energía eléctrica, una disminución que se ha cuantificado en 400.000 euros menos.

La empresa explica que estas situaciones de crisis requieren esfuerzos extraordinarios no contemplados en los planes y presupuestos ordinarios, así como la ejecución de manera anticipada de obras o instalaciones que ya

estuvieran planificadas en los diferentes planes de inversiones.

Emasesa admite que tiene que restablecer el equilibrio económico-financiero para superar este déficit presupuestario y lograr que el límite de consumo de agua se coloque en los 90 litros por habitante y día como estrategia a largo plazo para tener un sistema lo más resiliente posible ante la nueva realidad hidrológica consecuencia del impacto del cambio climático en nuestro territorio. Recuerda la empresa que esos son los objetivos con los que se diseñó la nueva tarifa, en vigor desde mediados de 2024.

Estos datos forman parte del informe postsequía publicado por Emasesa, en el que se analiza el impacto social, económico y ambiental de la situación de escasez y de la implantación de las medidas. Así lo estipula el Plan de Emergencia ante situaciones de sequía (PEM) que Emasesa activó en noviembre de 2021.

De haber continuado la escasez de lluvias en 2024 el déficit se habría duplicado

LAS LLUVIAS DE ENERO A ABRIL NOS SALVARON

Afortunadamente, las lluvias que trajo 2024 desde enero a abril han evitado que ese impacto económico se duplicara con otros 15 millones de euros. Así lo asegura la empresa en su informe sobre la postsequía.

Así lo admite la empresa. "La previsión presupuestaria para 2024 en caso de haber continuado la situación de escasez, donde se alcanzaban los 12,8 millones de euros de gasto extraordinario y la previsión de disminución de ingresos superaba los 2 millones, sumando un déficit total para el 2024 de 15 millones de euros".

Emasesa expone que de haber continuado la escasez de lluvias se habrían elevado los gastos en nuevas medidas como la compra de agua procedente del embalse del Huesna y El Pintado; los costes de energía eléctrica para elevar el agua del río Guadalquivir hasta el sistema de captación; la ejecución de la obra de la instalación de ozonización en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) Carambolo; o actuaciones en infraestructuras de la red arterial del sistema de distribución. "Afortunadamente, el cambio de tendencia en la pluviometría desde enero a abril de 2024 no hizo necesario realizar este esfuerzo presupuestario", señala.

LA ADAPTACIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS

En estos años de sequía las actuaciones se han centrado sobre

todo en garantizar la calidad del agua al consumidor, mantener el nivel de eficiencia de las redes y aumentar la disponibilidad de recursos.

Dióxido de cloro. Para lograr el objetivo de la calidad del agua se ha puesto en marcha una nueva instalación de dióxido de cloro (en la estación de Bombeo Tránsito) necesaria para el tratamiento de agua bruta de peor de calidad, circunstancia que puede presentarse con mayor frecuencia durante los episodios de sequía.

Ozono. Para afrontar próximas situaciones de escasez de lluvias, en caso de que sea necesario incorporar agua procedente del río Guadalquivir hay que instalar tratamientos con ozono en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) Carambolo, como indica la autoridad sanitaria en su informe de marzo de 2024.

Esta obra ha sido licitada finalmente por Emasesa, en lugar de por la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir. Esta actuación iba ser de ejecución inmediata en el último Real Decreto de sequía 8/2023. Emasesa afronta esta obra con fondos propios y el proceso de adjudicación se halla en su fase final.

Este tratamiento con ozono persigue fortalecer los sistemas de potabilización de la estación del Carambolo para poder tratar con garantías aguas de peor calidad procedente tanto de los recursos ordinarios disponibles en los embalses del sistema como los procedentes del río Guadalquivir que pudieran captarse durante episodios de sequía y escasez extrema.

Como recursos alternativos, en caso de que los recursos ordinarios del sistema no sean suficientes o presenten calidad inadecuada, la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir ha realizado dos actuaciones que permiten disponer de recursos



Febrero 2024. La tromba de agua provocó inundaciones en Sevilla.

del río Guadalquivir y aumentar la capacidad de captación desde la parte de aducción de Melonares. De esta forma, el sistema actual ha mejorado al disponer de una vía más de captación para situaciones de emergencia y, además, se puede captar la totalidad del caudal necesario para el sistema desde el embalse de los Melonares.

Planta desalobradoradora. Como actuación a medio y largo plazo, se trabaja en la instalación de

una planta desalobradoradora que permita la utilización de agua del estuario del río Guadalquivir para el abastecimiento de la población. Este proyecto beneficiaría a los sistemas que gestionan Emasesa y Aljarafesa. Emasesa afirma que este es "un proyecto amplio con multitud de aristas que deberán afrontarse de manera multilateral en los próximos ciclos de planificación hidrológica". En la actualidad es un anteproyecto en desarrollo

del que Emasesa aclara que se trata de "una actuación de largo alcance que debe afrontarse de manera planificada en futuros planes de inversiones". Emasesa está estudiando la viabilidad de este proyecto de captación e instalación desalobradoradora para utilizar los recursos procedentes del estuario del río Guadalquivir, lo cual supondrá un reto para toda la demarcación hidrográfica del Guadalquivir.

Emasesa señala que el proyecto de planta desalobradoradora es una de las líneas estratégicas enfocadas a la incorporación de recursos alternativos al sistema, tanto de aguas regeneradas como aguas subterráneas, de forma que puedan utilizarse para reemplazar suministros que actualmente se abastecen con agua potable o para ampliar las zonas de abastecimiento en las zonas donde el uso de agua regenerada sea una alternativa de abastecimiento. Todo ello, con el objetivo de reducir el impacto en el consumo de agua de las masas de agua de nuestro entorno y, consecuentemente, aumentar la autonomía del sistema para el abastecimiento de agua potable a la población y mejorar la calidad en estos ecosistemas acuáticos.

RECALCULAR EL VOLUMEN DISPONIBLE

Con los estudios de icriocenos y sedimentológico realizados en los embalses del sistema se concluye que el volumen efectivamente disponible para el abastecimiento a la población es inferior al contemplado hasta el momento, ya sea porque la capacidad de embalse haya disminuido por el efecto, fundamentalmente, de la sedimentación propia del paso de los años, como porque en los cálculos de volumen disponible se debe considerar aquel necesario para que las poblaciones de peces mantengan adecuadas condiciones de vida y así se evite el deterioro de las masas de agua embalsadas por problemas de sobrepoblación, hablamos del denominado Volumen mínimo ambiental.

Considerando todos estos resultados, la reducción total en el volumen efectivamente disponible sería de unos 80 hm³ para el conjunto del sistema, lo que significaría más del 12% de la capacidad de embalse contemplada actualmente, dejando el volumen útil en 560 hm³, aproximadamente.

Con las batimetrías realizadas en el embalse de Melonares se ha detectado una importante variación de la capacidad nominal de almacenamiento, que reduce la capacidad en más de 20 hm³. Emasesa ha solicitado a la CHG que se realice una revisión exhaustiva de toda la información disponible para poder determinar correctamente la capacidad real de almacenamiento en este embalse.



Abril 2024. El Gergal aliviando miles de litros de agua tras las lluvias.

CASTELLÓN DE LA PLANA. Ayuntamiento y Facsa logran 6 millones del Ministerio para mejoras

Un salto decisivo en la digitalización de la gestión del ciclo urbano del agua

CASTELLÓN DE LA PLANA

Extras. El Ayuntamiento de Castellón y Facsa dan un paso decisivo en la transformación digital del ciclo del agua en la capital castellonense. La resolución definitiva del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Miteco), publicada recientemente, ha confirmado la inclusión del proyecto 'Digitalización del uso urbano del agua en la ciudad de Castellón de la Plana' en la segunda convocatoria del Perte de digitalización del ciclo del agua. Esta renovación tecnológica posicionará a Castellón como un

referente en el uso de tecnologías de vanguardia para la gestión hídrica, un aspecto crucial en un contexto de sequía como el actual.

Este ambicioso proyecto ha sido uno de los mejor valorados a nivel nacional, logrando una financiación de casi seis millones de euros de los fondos Next Generation de la Unión Europea. Con una puntuación de 84 puntos, esta iniciativa se posiciona como la segunda mejor valorada entre los 50 proyectos seleccionados de un total de 238 presentados en toda España. Y es que el proyecto, que constata la importancia de la

colaboración público-privada, marca un hito en la modernización de los sistemas de gestión hídrica, utilizando tecnologías avanzadas como el 'big data' o la inteligencia artificial para optimizar la eficiencia y la sostenibilidad del recurso.

Asimismo, contribuirá a incrementar la sensórica en el ciclo integral del agua de Castellón, es decir, mejorar la monitorización de la calidad del agua de la estación depuradora de aguas residuales, de los puntos de vertido y del abastecimiento y distribución del agua potable. Además, contribuirá a seguir en la línea



La alcaldesa, Begoña Carrasco, junto a responsables de Facsa. LP

del fomento del agua regenerada y al desarrollo de un plan de gestión de saneamiento.

El proyecto abarca todas las fases del ciclo del agua, desde el abastecimiento del agua potable hasta los sistemas de saneamiento y depuración, y ofrece la capacidad de

intervenir en todos los aspectos relevantes del ciclo, incluyendo los que componen las relaciones entre los diferentes agentes de su gestión, desde instituciones y administración pública, hasta abonados y consumidores, fomentando así la transparencia del servicio.

Las grandes tecnológicas eligen la Península para ubicar sus centros de procesamiento de datos, infraestructuras clave cuyo consumo de recursos se está disparando de la mano de esta tecnología

La IA devora la energía y el agua en España

MANUEL G. PASCUAL
Madrid

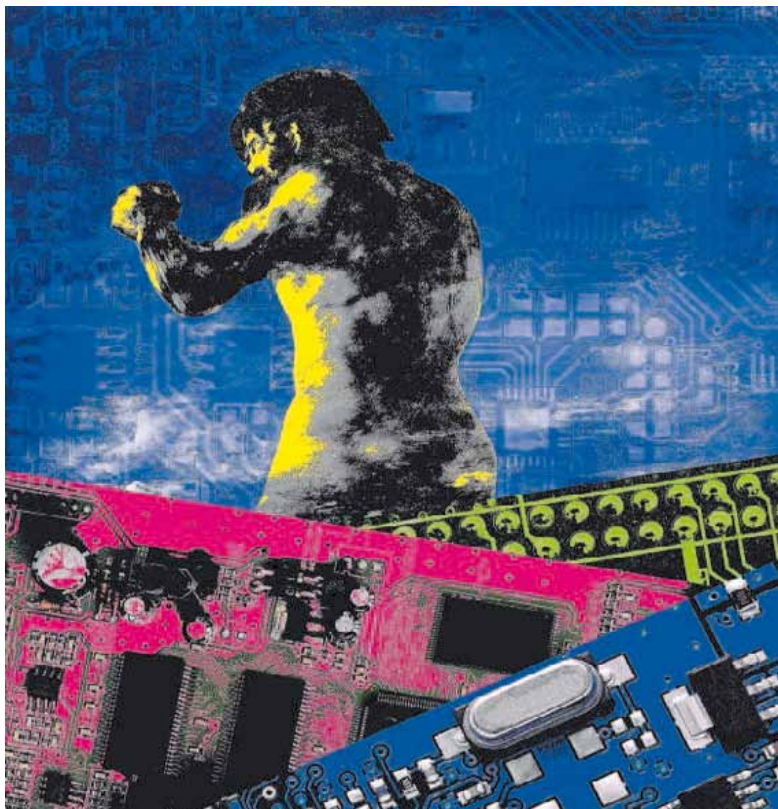
2024 ha sido el año de la confirmación de España como destino en el que ubicar las tripas de internet. Microsoft anunció en febrero que ampliará sus tres centros de procesamiento de datos en Madrid y construirá otros tres en Aragón. Amazon quiere mejorar considerablemente la potencia de los tres que ya tenía en esa región. A estos proyectos se suman el gran campus de Meta en Talavera de la Reina (Toledo), cuya construcción ha obtenido esta semana luz verde por parte de la Junta de Castilla-La Mancha, y muchos otros desarrollos a cargo de empresas más pequeñas.

El auge de los servicios digitales y la fiebre por la inteligencia artificial (IA) han hecho que el volumen de datos que se procesan y almacenan cada día no deje de aumentar. Para que eso sea posible, se necesitan cada vez más centros de datos, las instalaciones en las que todo eso sucede. España se ha consolidado como un buen lugar donde ubicarlas: el precio de la energía es comparativamente barato, hay mucha capacidad para generar energías renovables, las infraestructuras de fibra óptica son buenas y hay conexión directa con América a través de cables submarinos, que pronto canalizarán el 70% del tráfico transatlántico de internet.

Las reacciones ante este frenesí constructor de centros de datos en España son encontradas. Por un lado, los hiperscalares (así se conocen los de mayor tamaño), normalmente ubicados en zonas poco pobladas, acarrean grandes inversiones, generan empleo (aunque los puestos de mayor cualificación suelen ser para extranjeros) y atraen a más empresas tecnológicas.

Esa es la cara amable. La otra es que este tipo de infraestructuras consumen grandes cantidades de energía y de agua. Los centros de datos son grandes naves industriales repletas de *racks*, una especie de torres de procesadores con aspecto de frigoríficos futuristas. Los sistemas trabajan noche y día, por lo que necesitan mucha electricidad. Especialmente si se dedican al entrenamiento de modelos de inteligencia artificial: se calcula que los GPU, los procesadores usados para esas tareas, consumen hasta 10 veces más que una CPU, los empleados en tareas convencionales. Y la IA generativa, la responsable de ChatGPT o Gemini, ya ha llegado a los centros de cálculo españoles.

Todos esos ordenadores funcionando juntos las 24 horas del



QUINTANTINA

día generan mucho calor. Uno de los sistemas más utilizados para refrigerarlos es la pulverización de agua en las estancias para enfriar el ambiente. Esa agua, además, debe ser potable, ya que si contiene impurezas puede estropear los servidores. Hay métodos más modernos que no implican el uso de agua, aunque aumentan el consumo energético. El de Data4 en Alcobendas (Madrid), por ejemplo, se basa en la compresión mecánica, similar al de un aire acondicionado o frigorífico. "Nuestro consumo de agua es cero", asegura un portavoz de la compañía.

En España hay en torno a un centenar de centros de datos, según la asociación empresarial Spain DC. Llama la atención que ni la patronal conozca la cantidad exacta: ese censo es el resultado de un cálculo que hacen a partir de la información que aportan sus empresas asociadas, que muchas veces no dicen si tienen o no centros de datos ni cuántos,

y de lo que declaran las *big tech*. EL PAÍS ha recopilado en un mapa los centros de datos ya en funcionamiento de los que se tiene constancia y los principales proyectos anunciados, excluyendo las instalaciones de menos de 10 megavatios de potencia.

No es fácil averiguar qué consumo energético y de agua tienen estas instalaciones. Las empresas no están obligadas a comunicar esos datos y, en algunos casos, ni siquiera reconocen dónde están ubicadas sus instalaciones, alegando motivos de seguridad. Este periódico ha contactado con las principales tecnológicas presentes en España para saber cuántos recursos consumen y su respuesta suele ser la misma: se remiten a los diarios oficiales de las comunidades autónomas en las que operan, donde se publican los pliegos de los proyectos. Extraer la información de ahí supone un problema adicional: en la documentación aportada a las autoridades se especifica la po-

Las empresas no están obligadas a comunicar cuánto gastan

El complejo de Meta puede necesitar hasta 504 millones de litros anuales

tencia instalada de los centros (esto es, el máximo de energía que pueden consumir), pero no se indica cuál es el consumo real o habitual. Eso hace casi imposible hacer una fotografía precisa del consumo de los centros de datos en España. Por otra parte, hay grandes tecnológicas que procesan datos en España, pero no en instalaciones propias. Google, por ejemplo, inauguró hace dos años la región Cloud de Madrid (tiene 32 en el mundo), que es como llama a la infraestructura con la que ofrece servicios de computación en la nube de baja latencia. La gestión de datos se hace con *hardware* y *software* de Google, pero en instalaciones de terceros.

Las mayores instalaciones

El mayor de los que preparan las *big tech* será el que levantará Meta en Talavera de la Reina. Contará con una potencia instalada de 248 megavatios y tendrá un consumo de agua de hasta 504 millones de litros anuales. Tras el de Meta, los centros de datos más demandantes en recursos serán los que construye Amazon (AWS, la filial de computación en la nube de la compañía) en Aragón. De acuerdo con la información técnica que figura en los pliegos, las instalaciones de Huesca, Villanueva de Gállego y El Burgo de Ebro (ambas en Zaragoza) tendrán exactamente las mismas características: una potencia instalada de 84 megavatios y un consumo de agua de 36,5 millones de litros anuales. Les sigue en tamaño uno de los centros que Microsoft pondrá en marcha en Madrid, concretamente en Meco (Madrid, con 58,8 megavatios de potencia instalada), que será mucho más grande que los otros dos que proyecta la compañía en esa comunidad: Algete (32 megavatios) y San Sebastián de los Reyes (7,8). Curiosamente, siempre según los datos aportados por la compañía a las autoridades, el de Algete tendrá un mayor consumo potencial de agua (34,6 millones de litros anuales) que el de Meco (24,4 millones), pese a ser este último más grande.

Y esto es solo el principio. La irrupción de la IA generativa ha trastocado el sector. Los centros de datos tradicionales no sirven para entrenar y dar apoyo a los gigantes modelos detrás de aplicaciones como ChatGPT, Llama, Copilot, Gemini o Claude. Se necesitan procesadores de mayor densidad, lo que significa más consumo energético y de agua. Ninguna de las desarrolladoras de IA ha revelado el coste hídrico de esta tecnología. Solo hay estimaciones.

Reus sube el agua un 10% en la parte fija y hasta un 30% a quienes más consuman

ACN • original

El pleno del Ayuntamiento de Reus ha aprobado una subida de la tasa de la basura y del agua gracias a los votos favorables del equipo de gobierno (PSC, ERC y Ara Reus). Junts, Vox y CUP han votado en contra, y el PP y el concejal no adscrito se han abstenido.

El incremento de la basura corresponde a una adaptación a la normativa europea. En cuanto al recibo del agua, habrá una subida del 5% en la parte fija, y entre un 10 y un 30% a los que más consuman.

El pleno también dio luz verde al encarecimiento del precio de los abonos del transporte público un 5%, y del billete sencillo que de 1,30 pasará a 1,5 ; 10 céntimos menos de lo previsto por el equipo de gobierno, gracias a una propuesta del PP validada también por PSC, ERC, Ara, Vox y CUP.

Este viernes por la mañana se celebró el pleno ordinario del mes de octubre del Ayuntamiento de Reus con las ordenanzas fiscales como punto más destacado del orden del día. Por lo que respecta a la basura, el recibo sufre un incremento del 1,85%. Y en el agua, el ejecutivo local sube un 5% el canon del agua y aumenta el tercer y cuarto tramo de la tarifa variable.

El tercero, que afecta a los usuarios que consumen entre 100 y 250 litros por persona y día, subirá un 10%, mientras que el cuarto, que es de nueva creación, afectará a los consumos de más de 250 litros por persona y día, aumentándose un 30%.

El gobierno municipal ha congelado la mayoría de las tasas como el IBI, el ICIO y el impuesto a vehículos de tracción mecánica. También ha mantenido los precios de los aparcamientos municipales, la zona azul o el servicio de bicicleta compartida estrenado el pasado año. El consistorio sí ha aprobado algunas modificaciones encauzadas a bonificar diversas cuestiones relacionadas con el acceso a la vivienda o la transición energética.

El concejal de Servicios Generales y Hacienda del Ayuntamiento de Reus, Manel Muñoz, insistió en que no pueden bajar los impuestos debido a la situación de necesidad de financiación que dejó el anterior equipo de gobierno. También ha remarcado que la subida del recibo de la basura responde a una adaptación legal para cumplir la normativa europea. Estamos trabajando para cumplir el objetivo de quien más recicle, menos pague, ha explicado también Muñoz.

El balcón principal del Ayuntamiento de Reus ha lucido desde el miércoles el damasco de la ciudad con un crespón negro como muestra de duelo por la muerte de Francesc Llevat, quien fue alcalde de la capital del Baix Camp durante la última etapa del franquismo. Llevat ocupó la alcaldía desde 1973 y hasta 1977. Murió el pasado miércoles a la edad de 83 años.

ERC, que forma parte del gobierno municipal, se desmarcó del reconocimiento a través de un comunicado. Los republicanos han recordado que su figura política está vinculada a un sistema represivo que anuló los derechos y libertades. La formación reclama que los reconocimientos institucionales estén reservados a los alcaldes escogidos democráticamente.

Fuentes del ayuntamiento han explicado a ACN que este tipo de homenajes siguen las directrices del protocolo de la propia institución local.

«No nos podemos permitir el lujo de solo tratar el agua, sino de recuperar y reutilizar»

LAS PROVINCIAS y FACSA reflexionan en una jornada sobre los desafíos y retos a los que se enfrenta un sector fundamental

PAULA LERÍN

VALENCIA. «Nuestra relación con el agua es una relación de vida y de pura necesidad. El agua es un bien esencial que nos permite vivir y hemos incrementado esa relación con ella por la falta que existe y porque supone un desembolso económico cada vez mayor para las familias. Queremos aumentar su calidad. El agua es vida y nosotros la necesitamos». Con este importante y potente mensaje comenzó la mesa de expertos del sector del agua.

Con motivo del 150 aniversario de FACSA organizó junto a LAS PROVINCIAS diferentes encuentros con el objetivo de poner el foco en el ciclo integral del agua. Estos forman parte de la iniciativa 'El agua primero. Voces' a través de la cual dan voz a los principales agentes que forman parte del proceso de gestión y consumo de los recursos hídricos.

En el primer encuentro participaron el presidente de la Federación de Comunidades de Regantes de la Comunitat Valenciana (FECOREVA), Pascual Broch; la directora de tecnología de Ainia, Begoña Ruiz; y el presidente de la Asociación Valenciana de Consumidores y Usuarios (AVACU), Fernando Moner, para analizar el presente y el futuro del agua y debatir sobre los desafíos y retos a los que se enfrenta el sector.

Adaptación

La adaptación a un contexto de cambio climático cada vez más complejo y la escasez del agua pasa por la tecnología. La tecnología desempeña un papel crucial en la gestión y conservación del agua, un recurso cada vez más escaso. Por ello, en la mesa de expertos se coincidió en que la innovación, investigación y reutilización son indispensables para asegurar su suministro y preservación.

«Llevamos muchos años trabajando para conseguir avances. No vemos el agua como un pro-

Innovar, reutilizar y educar son las claves para preservar el agua

blema a resolver, sino como un recurso que nos puede proveer de materias primas y dar la posibilidad de reutilizarla. No nos podemos permitir el lujo de solo tratar, sino recuperar y reutilizar. Siempre se puede hacer un poquito más y hay todavía mucho que se puede hacer mediante la tecnología en el consumo del agua», aseguró Begoña Ruiz.

Desde la monitorización en tiempo real hasta la optimización del uso en la agricultura mediante riego inteligente, las innovaciones tecnológicas permiten una administración más eficiente y sostenible. También las soluciones avanzadas, como el tratamiento de aguas residuales y la desalinización.

«La digitalización es clave para evitar fugas, controlar procesos y optimizar el consumo del agua. La inteligencia artificial tiene mucho que decir en esto y nos va a ayudar a potenciar la tecnología para dar respuesta a la mayoría de los problemas del agua. La situación no es elástica, hemos pasado el límite: estamos en fase de plasticidad y lo que estiremos ya no vuelve», apuntó Ruiz, a lo que Fernando Moner agregó que las aplicaciones son muy eficaces para avisar de una fuga. «A través de la app me llega una alerta que me dice que mi consumo diario ha crecido. Son pequeños pasos que nos hacen subir escalones hacia una gestión eficiente del agua», reconoció.

La directora de tecnología de Ainia explicó que han migrado del concepto de depuración al de aprovechamiento, ya que del agua pueden recuperar materias primas y nutrientes que se pueden reutilizar. «En el agua residual hay celulosa que tiene un valor. En el agua también hay fós-



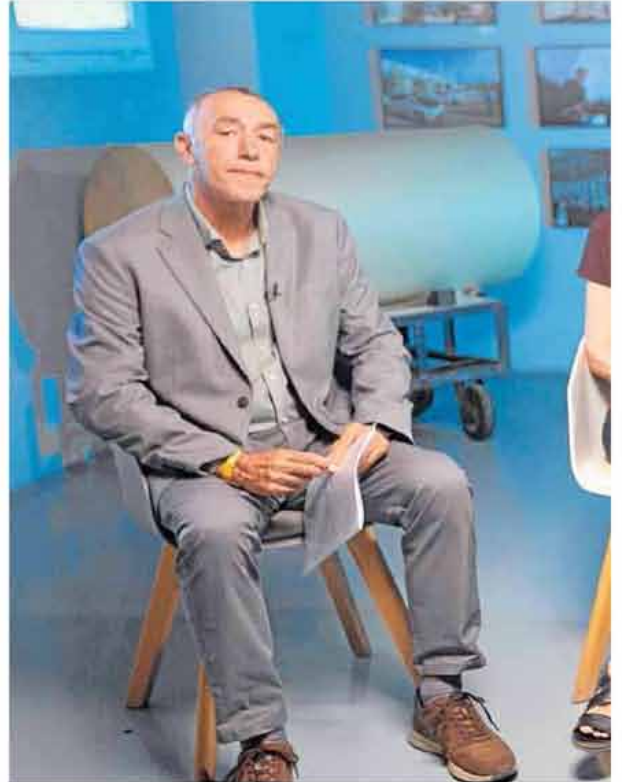
Pascual Broch
Presidente de Fecoreva

«El agua no solo tiene que ser incolora e insípida, sino justa y apolítica»

«Necesitamos un consenso hídrico y un ritmo alto de cooperación»

foro que se puede utilizar en la agricultura y metales que son muy escasos, que tienen mucho valor y se están perdiendo», expuso.

También Pascual Broch incidió en este aspecto. «Lo importante sería saber qué cantidades tenemos, cómo se reparten y controlarlas para no quedarnos sin agua. Con la tecnología podemos avanzar con controles de pérdidas, sensores para no utilizar más agua, restricciones... Y también en el concepto de aguas desaladas y regeneradas. Todas son buenas y hay que trabajar para que entren en nuestro ciclo del agua. Encima, estos procesos se están abaratando gracias a las nuevas tecnologías».



Además, desde Ainia remarcaron que siempre se puede hacer un poquito más para ahorrar agua. «Hay todavía mucho que se puede hacer mediante la tecnología en el consumo del agua. Estamos trabajando con industrias que están haciendo pequeños cambios y reduciendo en limpieza hasta un 40%. Pequeñas acciones pueden dar grandes resultados, la industria se concienta cada vez más y es un camino que está haciendo recorrido», explicó Begoña Ruiz.

Por otro lado, en la mesa también se trató la calidad del agua y su sabor. «La calidad no la ponemos en interrogante porque el nivel de la Unión Europea en seguridad alimentaria no tiene comparación con otras partes del mundo. Es verdad que hay poblaciones que tienen excesos de nitrato, pero cada vez mejora porque hay control y medida. Lo que nunca tiene que faltar es el control de las administraciones, tienen que verificar que se mantiene el nivel. El tema del sabor va por barrios. Depende de la zona, en una misma comunidad cambia y hay poblaciones en las que el consumo de agua embotellada crece. No hay que demonizar ningún consumo y hay que invertir mucho en ser racional», reflexionó el presidente de Avacu.

La educación sobre el agua es fundamental para promover su conservación y uso sostenible. Educar a los más pequeños so-



Begoña Ruiz
Directora de Tecnología de Ainia

«La digitalización es clave para evitar fugas y optimizar el consumo»

«El agua nos puede proveer de materias primas y reutilizarla»



Los ponentes explicaron la actual situación y los retos el futuro más cercanos. DAMIÁN TORRES



Fernando Moner
Presidente de AVACU

«El problema de la escasez del agua se ha acentuado, debemos educar»

«El consumidor no sabe qué paga porque la factura tiene 25 conceptos»

la tecnología nos permitirá. Necesitamos que la política sea mucho más realista y tratar temas de manera conjunta. Tiene que haber un consenso hídrico y un ritmo alto de solidaridad y cooperación», agregó Pascual Broch.

A esto, Fernando Moner agregó que «en cuanto al precio, el consumidor no tiene ni idea de qué paga porque la factura tiene veinticinco conceptos. El valor del agua se ha incrementado mucho, sobre todo con la sequía, pero no sabemos realmente lo que cuesta. Pediría a las administraciones que, ya que estamos en la era de la transparencia, se le dote de más transparencia a las facturas de los servicios esenciales».

«El agua no solo tiene que ser incolora e insípida, sino justa, apolítica y de todos», defendieron desde Fecoreva mientras que desde Avacu agregaron que «el agua es vida y por tanto hace falta más participación de los consumidores, transparencia en los precios y mucha formación. Son tres cosas esenciales que ayudarán a que las generaciones futuras tengan las mismas oportunidades».



Pascual Broch, Begña Ruiz y Fernando Moner antes de la mesa de expertos del ciclo 'El agua primero. Voces', OT

bres la importancia de este recurso vital nos llevará a que las nuevas generaciones lleven a cabo prácticas responsables y reduzcan el desperdicio. En un mundo donde el agua es un bien cada vez más escaso, educar sobre su valor y gestión es esencial para garantizar su disponibilidad futura.

«El problema de la escasez del agua se ha acentuado, pero es un tema de educación. Si damos por perdida a la generación intermedia, debemos educar a los más pe-

queños. Me encanta cuando se habla de educación, nosotros formamos a unos 5.000 chavales cada año desde los 4 a los 16 años porque creemos que es fundamental», expresó Fernando Moner.

Pero el presidente de Avacu lamentó que en los 37 años que llevan con proyectos educativos solo ha habido dos en los que la administración les ha concedido una ayuda para concienciar del uso eficiente del agua. «Si hemos hecho cosas ha sido en colaboración con empresas que han estado más

concienciadas. A lo mejor tenemos que repensar que todos podemos hacer un poquito más para que se tenga al agua como un valor real y se utilice de una manera más eficiente», reflexionó.

Por otro lado, Moner quiso aprovechar para defender a los agricultores, a quienes considera un ejemplo. «Vienen de otros países para aprender de nuestros sistemas de reutilización del agua. Me gustaría romper ciertos mitos que llegan al ciudadano y quiero romper una lanza a favor de los

agricultores: el 80% del agua es para uso agrario, parece que damos responsabilidad a los agricultores, pero ellos la utilizan para darnos vida», aseguró.

«Tenemos que seguir avanzando con educación y abordar el problema del cambio climático. Hay que seguir trabajando y educando», afirmó Broch, a lo que Ruiz agregó que «se está avanzando la educación para que desde pequeños entendamos que el agua es un bien escaso y que cada vez haya más concienciación porque vivimos en una situación de emergencia en la que es necesario actuar inmediatamente».

Despolitizar el agua

Siempre se dice que hay ciertas cuestiones con las que no se debe hacer política y, según estos tres expertos, el agua es, indiscutiblemente, una de ellas. «Hay temas esenciales donde no se puede hablar de ideología, el agua es un bien esencial del que tenemos carencias durante ciertos meses y de manera cada vez más habitual. Estamos hablando de un país como España donde en algunos sitios hay mucha agua y en otros sitios falta», reflexionó el presidente de Fecoreva.

«Hay que utilizar todos los sistemas que nos permitan tener agua, la tecnología no tiene nada que ver con la que teníamos hace diez años y en cinco años nos quedaremos boquiabiertos con lo que

La desaladora de la Axarquía se repartirá a partes iguales para el campo y uso urbano

Axaragua y Agricultores pactan un caudal de 12 hectómetros cúbicos anuales para cada uno. El plazo más optimista para la planta es 2028

CHUS HEREDIA



MÁLAGA. Los trámites tediosos para la necesaria desaladora de la Axarquía, que debe acometer y proyectar el Gobierno central a través de la sociedad estatal Acua-med siguen dando avances, de momento más por el empuje de los usuarios finales que por la celeridad gubernativa. Un aspecto clave es pactar los usos y entregar los anteproyectos necesarios, cosa que ya han hecho los agricultores y la empresa Axaragua. Así, la mitad de los caudales de la futura planta serán para el campo y la otra mitad, para abastecimiento urbano.

Según explicó a SUR el presidente de la Mancomunidad de Municipios de la Axarquía, Jorge Martín, el anteproyecto presentado vía Junta de Andalucía recoge 12 hectómetros cúbicos anuales para riego y 12 para las poblaciones. En este sentido, cabe recordar que la necesidad para usos urbanos en la comarca se cifra en unos 22 hm3, según los últimos documentos de los comités de sequía. Eso significaría, que más de la mitad del suministro vendría de agua desalada. Las otras fuentes principales son el embalse de La Viñuela, que ahora mismo almacena precisamente agua para un año y los pozos del Chillar, que han sido una gran ayuda durante esta sequía, al igual que los trasvases de hasta 270 litros por segundo procedentes de Málaga capital (Emasa).

Los regantes se constituyeron en 2023 en junta central y en este caso se han asociado con la em-



Imagen de archivo de una desaladora en pleno funcionamiento. SUR

presa de aguas mancomunada como 'clientes' finales de este proyecto. «Estamos a la espera de la ubicación exacta una vez que conocemos el entorno en el que se ubicará la planta. Nosotros estamos cumpliendo con cada cosa que nos solicitan, rápidamente», explicó Martín, quien pone el acento en la acuciante situación de sequía y en la necesidad de acortar plazos. En este sentido, esperó que Acua-med pueda iniciar el proyecto el año que viene. Sin embargo, no fue hasta julio cuando el Consejo de

Ministros encomendó a la sociedad hacerse cargo de esta obra de interés general.

En la misma sesión en que se daba luz verde, se priorizaban claramente inversiones de 513 millones en Cataluña (223 millones para una desaladora en Barcelona y 290 millones para otra en Girona, que se harán con fondos europeos y su coste será devuelto por los usuarios en una especie de 'hipoteca', como en el caso axarquico). Habían pasado 14 meses desde la declaración de interés general hasta la enco-

mienda a Acua-med, tiempo valioso desperdiciado.

De las reuniones mantenidas entre la Consejería de Agricultura y Sostenibilidad, encabezadas ahora por el consejero, Ramón Fernández Pacheco, y antes por

En la misma sesión en que se daba luz verde, se priorizaban claramente inversiones de 513 millones en Cataluña

CLAVES

► **Capacidad.** En el anteproyecto conjunto de Axaragua y la Junta Central de Regantes se fijan 24 hm3 de producción necesaria.

► **Consumo.** Sólo los usos urbanos en la Axarquía demandan 22 hm3 anuales, que proceden de La Viñuela, los pozos del Chillar y eventualmente de transferencias desde Málaga.

► **Financiación.** La planta tiene un coste estimado de 100 millones que serán adelantados por Acua-med (Gobierno central) y devueltos en 30 años vía canon por los usuarios.

Carmen Crespo y la Secretaría de Estado de Medio Ambiente, en manos de Hugo Morán, el plazo más optimista que se desprende es el año 2028 para la puesta en servicio de esta infraestructura para la que el Gobierno ha comprometido adelantar esa financiación de 100 millones de euros a devolver en forma de canon a 30 años.

En suma, una planta clave para una zona deficitaria en cuanto a aportaciones hídricas como es la Axarquía está empezando a recorrer un largo camino que dependerá de la celeridad inversora de tramitación del Gobierno.

La planta se ubicará en suelos determinados por la Junta de Andalucía y el Ayuntamiento de Vélez en el entorno de la actual depuradora de aguas residuales y del centro comercial el Ingenio, a unos 2 kilómetros de la costa y en la margen fluvial. La titularidad pertenece a media docena de propietarios, por lo que hay que proceder a las expropiaciones. Fuentes consultadas por SUR aseguran que el Gobierno aún alberga ciertas dudas de este emplazamiento por cuestiones relacionadas con la dinámica de costas.



AGUA MAHÓN

El alcalde de Mahón rechaza dimitir por la crisis del agua y acusa a Hidrobal

Mahón, 18 oct (EFE).- El alcalde de Mahón, Héctor Pons, ha rechazado este viernes las insistentes peticiones de la oposición para que dimita por la crisis del agua, de la que ha responsabilizado a Hidrobal.

Pons ha anunciado que ejercerá su responsabilidad buscando soluciones al exceso de nitratos en el agua corriente, entre las que ha destacado una tercera planta desnitrificadora en Turó y la petición al Govern balear para que construya una desalinizadora.

El alcalde, que ha comparecido en un pleno extraordinario, ha cargado la responsabilidad sobre la empresa concesionaria, Hidrobal, a la que ha culpado de haber desoído los requerimientos municipales y de no haber desconectado directamente la planta desnitrificadora de Malbúger cuando detectó niveles contaminantes de nitratos en el agua.

Por todo ello, ha apuntado, se ha abierto un expediente sancionador a la empresa y se han nombrado dos técnicos municipales para que realicen un seguimiento más exhaustivo de la concesión.

En 13 de las 60 las analíticas realizadas entre febrero y agosto se constató constataron una presencia de nitratos superior a la considerada como apta, de 50 miligramos por litro, pero la planta no se paró hasta finales de septiembre, cuando el alcalde tuvo conocimiento del informe que se había requerido en julio a la empresa.

Durante su intervención, ha anunciado que el fabricante, Prodainsa, garantiza que la planta podrá ser arreglada, pero no ha podido precisar cuánto tardará en ponerse nuevamente en marcha y ha advertido que, sin ella, no se puede garantizar el suministro a toda la población en temporada alta.

El pleno ha dado luz verde por unanimidad a la creación de una comisión especial de investigación, solicitada por el PP y que el alcalde también espera que sirva para compartir "con lealtad y colaboración" las soluciones al problema del agua en el municipio.

Desde la oposición, Ara Maó ha reprochado al alcalde que "no es el momento de montar guerras contra la empresa concesionaria y la Conselleria de Salud para eludir sus propias responsabilidades" y le ha pedido que actúe con transparencia informando "de forma activa" a la población.

También el PP ha lamentado que el alcalde "eche balones fuera y culpe a Hidrobal" y ha acusado a Héctor Pons de usar a la ya exconcejal Dolores Antonio y su reciente renuncia "como cabeza de turco para quitarse las responsabilidades de encima".

La portavoz popular Virginia Victori ha reprochado al alcalde que haya actuado de forma "negligente, con desidia y opacidad".

"Los mahoneses han estado bebiendo agua contaminada mientras usted se escondía, con una irresponsabilidad y un ocultismo imperdonables", le ha recriminado. El concejal no adscrito, Francisco Cardona, también ha reclamado la dimisión del alcalde y ha pedido una prueba pericial informática que determine por qué el Ayuntamiento tardó un mes en abrir el correo de la empresa Hidrobal que le advertía de los niveles contaminantes del agua en Malbúger.

La sesión plenaria ha sido seguida por numeroso público, incluidos cargos políticos y una docena de asistentes que lucían pancartas críticas con la gestión del gobierno socialista.
EFE

CÁCERES SANEAMIENTO

Ayuntamiento cacereño invertirá 1,1 millones en renovar abastecimiento y saneamiento

Cáceres, 18 oct (EFE).- La Junta local de Gobierno de Cáceres ha aprobado este viernes invertir un total de 1.178.417 euros en varias actuaciones de renovación de la red de abastecimiento y saneamiento de la ciudad, que ejecutará Canal de Isabel II (que gestiona el servicio integral del agua) dentro de su plan de inversiones.

Concretamente, se actuará en la calle Camberos, con un montante de 34.673 euros; el callejón de la calle Trujillo (13.433 euros), avenida de España y plaza Marrón (377.650 euros) y las calles Macarena, Juan Rodríguez Molina, Tomás Pulido, Simón Benito Boxoyo, Pedro Ulloa Golfín y José Bermudo Mateos (752.661 euros).

Por otro lado, la Junta local de Gobierno también ha informado de que la Concejalía de Asuntos Sociales, Mujer, Igualdad y LGTBI, con motivo de la conmemoración del 25 de noviembre, Día Internacional de la eliminación de la violencia contra la mujer, ha convocado la edición del Premio "25N".

El objetivo del premio es reconocer a entidades o personas por su trabajo y dedicación a favor de la eliminación, sensibilización y prevención de las violencias machistas y de género.

Para su elección, se abrirá un proceso participativo para la recogida de las propuestas por parte de la ciudadanía.

"Volvemos a dar la palabra a la ciudadanía para que todos los cacereños y cacereñas que lo deseen formen parte de la elección del premio 25N... Y animamos a todos los ciudadanos a registrar su propuesta", ha dicho el portavoz municipal, Ángel Orgaz, en rueda de prensa.

Por otro lado, Orgaz ha anunciado que el Ayuntamiento de Cáceres va a rendir homenaje a Ángel Pérez Rodríguez en el centenario de su nombramiento como arquitecto municipal, cargo que desempeñó entre 1924 y 1967.

Pérez Rodríguez es el responsable del diseño de edificios tan emblemáticos como la ampliación a Piñuelas y Gran Vía de la Casa Consistorial, del edificio la Chicuela, la Casa de los Picos y el Hospital Provincial.

Desde el Ayuntamiento, en coordinación con el Colegio de Arquitectos se colocará un monolito en su recuerdo, en la zona ajardinada de la avenida de España, enfrente del edificio de la Chicuela. El acto tendrá lugar el 23 de octubre y se prevé la asistencia de algunos de sus familiares.

Posteriormente, el 27 de octubre, se realizará una ruta por los edificios más emblemáticos que llevan su firma, en una cita enmarcada en las Jornadas de Patrimonio Europeo (JEP) en Extremadura 2024, que permitirá descubrir algunos de los inmuebles anteriormente citados, así como el Refugio de San Blas y la sede de la Escuela Oficial de Idiomas. EFE

FCC Construcción publica su Memoria de Sostenibilidad 2023-2024

SERVIMEDIA • original

MADRID, 19 (SERVIMEDIA)

FCC Construcción, un año más, como parte de su compromiso con la sostenibilidad ha publicado su Memoria de Sostenibilidad correspondiente a los años 2023-2024.

En ella se muestra el comportamiento y desempeño de la organización en materia de responsabilidad social corporativa, alineado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible que se enmarcan en la Agenda 2030.

La Memoria, verificada por AENOR y elaborada conforme a los estándares internacionales del Global Reporting Initiative (GRI), recoge el esfuerzo realizado por la empresa de incorporar los criterios Ambientales, Sociales y de Gobernanza (ASG) en el desarrollo normal de su actividad.

De igual forma, como novedad, la Memoria de Sostenibilidad ha sido articulada en conformidad al resultado obtenido del Análisis de Doble Materialidad 2023, recogiendo en los nuevos requerimientos europeos (European Sustainability Reporting Standards, ESRS) hasta donde se conocía en su borrador. De este análisis, realizado en base al estudio de impactos, riesgos y oportunidades, se obtienen los asuntos más relevantes y destacados en materia de sostenibilidad. La doble materialidad es un concepto crucial en el ámbito de la sostenibilidad y la responsabilidad empresarial que surge de la necesidad de considerar los aspectos financieros como los no financieros en la toma de decisiones.

Asimismo, a través de 17 casos prácticos realizados en diversas obras y proyectos de I+D+i, la compañía se reafirma en su compromiso con el Pacto Mundial de las Naciones Unidas y la integración de sus diez principios dentro de la organización.

Así, la memoria recoge que FCC Construcción mejora su comportamiento ambiental en 2023, reduciendo su generación de residuos y consumo de agua en las operaciones de la actividad. Además, gracias a la aplicación de Buenas Prácticas, se evitó la emisión de más de 5.000 toneladas de partículas de polvo a la atmósfera.

Se implanta, para su certificación, la metodología Residuo Cero en la obra Etapa III de la Urbanización Los berrocales, en Madrid, en el proyecto de Playa de Vías en Valladolid, y en la oficina de FCC Industrial en Balmes.

FCC Matinsa, FCC Industrial, Megaplas y Prefabricados Delta calculan y verifican, por primer año, su Huella de Carbono en base a la Norma ISO 14064-1:2018.

FCC Construcción también compensa las emisiones de Gases de Efecto Invernadero asociadas a su consumo de agua, obteniendo el Sello 'Calculo y Compenso' del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

FCC Construcción ha creado una herramienta propia para conocer el impacto económico de sus actividades en la consecución de los ODS en el marco de las finanzas sostenibles y ha participado en la Cumbre del Clima y Leaders Summit de Naciones Unidas. También ha sido galardonada con el premio Solidario Grupo Social ONCE en su labor de las entidades comprometidas con la discapacidad, entre otros hitos.

(SERVIMEDIA)19-OCT-2024 13:08 (GMT +2)S//man

(C) SERVIMEDIA. Esta información es propiedad de Servimedia. Sólo puede ser difundida por los clientes de esta agencia de noticias citando a Servimedia como autor o fuente. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la distribución y la comunicación pública por terceros mediante cualquier vía o soporte.

MEDIO AMBIENTE | CONFEDERACIÓN

La CHG pide a nueve zonas urbanas un plan de saneamiento para días con lluvia

La Confederación inicia un proceso que durará cinco años, hasta 2029, para tener, con las infraestructuras ya realizadas, los Planes Integrales de Gestión del Sistema de Saneamiento

HILARIO L. MUÑOZ / CIUDAD REAL

La Confederación Hidrográfica del Guadiana (CHG) ha iniciado un proceso, que durará cinco años, para que una serie de aglomeraciones urbanas desarrollen su Plan Integral de Gestión del Sistema de Saneamiento (Pigss). Una iniciativa que deberá estar lista, incluidas las infraestructuras en 2029, y que afectará a nueve aglomeraciones de la provincia de Ciudad Real, fijadas por el número de lo que se han llamado habitantes equivalentes. El objetivo es evitar que en situaciones de lluvia, cuando los sistemas de saneamiento se llenan de aguas residuales, se produzca el efecto de llenado de las depuradoras, que, al final, en algunos casos vierten sin depurar al medio natural. Son los llamados vertidos por desbordamientos del sistema de saneamiento en episodios lluviosos y se ha creado un Reglamento del Dominio Público Hidráulico, cuyo objetivo es reducir su contaminación.

Este tipo de documentos se dividen en tres tipos de aglomeraciones. Las primeras son aquellas que tienen más de 50.000 habitantes equivalentes y que encabezan la zona conformada por Alcázar de San Juan y Campo de Criptana, que es la mayor de la provincia al sumar 322.402, debido al tamaño del término municipal, los ciudadanos en épocas como el verano o los usos industriales de la red de saneamiento, que son claves al planificar esa cifra de habitantes equivalentes. Le siguen Ciudad Real, Miguelurra y Poblete (205.000 habitantes), y las áreas de Valdepeñas (200.000), Tomelloso (141.000), Manzanares (73.285), Daimiel (72.958) y Puertollano (51.393). En un segundo tipo son aquellos con

más de 10.000 y menos de 50.000 que son Villarrubia de los Ojos (19.600) y Pedro Muñoz (13.300).

«Lo que pretende el reglamento de dominio público hidráulico es mejorar la situación actual de esos

desbordamientos en episodios de lluvia», explicaron fuentes de la CHG, donde recuerdan que «no significa que sean vertidos que se producen siempre», dependen de cada red. Igualmente, señalaron que

no todos los municipios deberán hacer cambios sustanciales en sus redes, algo que se sabrá cuando los planes estén elaborados y se decida por la CHG, las necesidades de mejoras de la red de saneamiento a realizar, como posibles desdoblamientos o tanques de tormentas.

Un ejemplo de este cambio en la gestión de las lluvias se puede observar en el futuro polígono Sepe, donde ante la previsión de que haya una incorporación sustancial de suelo urbano, un millón de metros cuadrados, en una zona con residuos industriales, se ha optado por realizar un tanque de tormentas, que evite la entrada en depuración del agua de lluvia, hasta que esta deje de caer. «No estamos hablando del vertido final que va a la depuradora habitualmente en tiempos secos sino circunstancias climatológicas que provocan que aumente la red».

«El cronograma y las obligaciones en el tiempo varían en función de que sean de tipo A, más de 50.000 habitantes equivalentes, o de tipo B, de 10.000 a 50.000», indicaron las mismas fuentes. El primer hito es la presentación de los Pigss en aglomeraciones de más de

50.000 habitantes, que deberán tenerlos listos en septiembre de 2026 y los restantes, un año después, es-tando todo concluido en septiembre de 2029. «Hay obligaciones previstas en la norma, pero, por ejemplo, un tanque de tormenta que derive del análisis del Plan Integral no tendrá que ejecutarse hasta septiembre del 29», indicaron las fuentes de la CHG, igualmente ahondaron en esa posibilidad de que puede haber entidades que cumplan todo lo dispuesto o que, incluso, estén por encima y no necesiten de nuevas infraestructuras.

La intención se indica en el reglamento, es que el rendimiento hidráulico indicativo sea del 0,60 para las de más de 50.000 habitantes y del 0,50 en las de 10 a 50.000, un aspecto que implicaría, sin ser exactamente así, que el 60% del agua de lluvia en los sistemas unificados sean depurados.

Desde la CHG recordaron que «nunca se han hecho planes integrales de este tipo» y, por lo tanto, será necesario ver en cada aglomeración qué necesidades necesitan de cara a cumplir con este nuevo reglamento, que debe estar culminado en los próximos cinco años.



La construcción del tanque de tormentas en las obras de urbanización del polígono Sepes. / TOMÁS FERNÁNDEZ DE MOYA

49,3 millones de metros cúbicos



Durante el año 2023, los municipios de la provincia de Ciudad Real realizaron vertidos con un volumen de 49,3 millones de metros cúbicos. El dato figura en el Censo de Vertidos Autorizados de la Confederación Hidrográfica del Guadiana, donde se indica el agua que se ha vertido de forma or-

denada al dominio público hidráulico. Más allá de estos vertidos ocurren los que se producen en episodios de lluvia, y que hacen que el agua que circula por las redes pluviales de la ciudad, muchas veces, unidas, a las de saneamiento, lleguen a las depuradoras y se viertan por sobrepasar las posibilidades de estas estaciones.

Entre las opciones que hay para que los vertidos se puren, se encuentra la opción de duplicar el saneamiento, separando usos urbanos y lluvia, o también la construcción de tanques de tormentas, que aguanten el agua caída de la lluvia para llevarla, cuando pase la tormenta, en días secos, a su depuración.

BRIHUEGA

La nueva depuradora estará finalizada en 2025

REDACCIÓN / GUADALAJARA

El presidente de Castilla-La Mancha avanzó desde Sigüenza que a lo largo del próximo año quedarán finalizadas 15 nuevas depuradoras en la región, entre ellas, la de Brihuega.

García-Page destacó que el Gobierno que preside está «dando saltos de gigante» al respecto del agua. La nueva estación de aguas residual de Brihuega cuyas obras están ya muy avanzadas tendrá un volumen de agua estimado a tratar de 410.625 m3/año, mejorará la calidad de las aguas del río Tajuña y permitirá más desarrollo.

«Es una inversión necesaria que llevamos esperando más de 40 años, por la que hemos trabajado mucho desde el Ayuntamiento desde que soy alcalde y que demuestra el compromiso de la Junta de Comunidades con el mundo rural», agradeció el alcalde de Brihuega, Luis Viejo.

Luis Viejo señaló «el esfuerzo económico para dotarnos de una infraestructura fundamental para avanzar en el desarrollo sostenible de nuestro municipio, una apuesta por la España rural en la que se defiende el medioambiente y se invierte para luchar contra la población posibilitando un mayor desarrollo económico».

En ese sentido, Susana Rodríguez, concejal de Medioambiente en el Ayuntamiento, destacó «el trabajo de la Junta por mejorar la salud de nuestros ríos invirtiendo en depuración y luchando para garantizar el caudal ecológico de los mismos, especialmente del Tajo».

Bilbao, décimo-cuarta ciudad más sostenible del mundo

elEconomista.es BILBAO.

Bilbao ha escalado 10 puestos y se sitúa como décimocuarta ciudad más atractiva y sostenible del mundo, según el ranking internacional Global Destination Sustainability (GDS) de las 100 ciudades más comprometidas con la creación de estrategias conjuntas en materia de sostenibilidad social, económica y ambiental. La villa se coloca por delante de capitales como París, Berlín o Dublín, y como tercera ciudad de Europa Central y del Sur, solo por detrás de Burdeos y Zúrich, y vuelve a situarse la primera del Estado, según el Ayuntamiento bilbaíno.

Este resultado, que se ha hecho público en Brujas en el marco del GDS Forum 2024, se ha logrado por las iniciativas de Bilbao en movilidad sostenible, reducción de emisiones, gestión del agua, bienestar social e inclusión, así como las del sector turístico, el programa de recogida selectiva de residuos a hoteles y restaurantes.

Helsinki, Gotemburgo, Copenhague, Bergen, Aarhus, Burdeos, Singapur, Oslo, Belfast, Sídney, Aalborg, Glasgow y Zúrich son las primeras trece del *ranking*.

Celsa lleva al TSJC la subida de un 30% del agua en su fábrica de Barcelona

La acerera interpone un contencioso contra el AMB por las nuevas tarifas en Castellbisbal

A. Mercader / C. Huguet BARCELONA.

Celsa emprende una batalla judicial contra la subida del precio del agua en Castellbisbal (Barcelona), la ciudad que acoge su sede social y donde tiene instalada una de sus principales fábricas de acero. La reciente revisión de las tarifas encarece un 30% el coste del servicio respecto a los precios vigentes desde 2022.

Según ha averiguado *elEconomista.es*, Compañía Española de Laminación SL, una de las sociedades del conglomerado Celsa, ha interpuesto un recurso contencioso-administrativo ante el Tribunal Superior de Justicia de Cataluña (TSJC) contra las nuevas tarifas del agua aprobadas el pasado junio por el Consejo Metropolitano del Área Metropolitana de Barcelona (AMB), el máximo órgano de gobierno de la entidad supramunicipal. Las alzas aprobadas se aplican tanto a la cuota fija del servicio en función del caudal contratado como a las tarifas del suministro según tramos.

El recurso fue admitido a trámite el pasado 7 de octubre y ahora seguirá los cauces legales habituales. Contactada por este medio, Celsa



Interior de una fábrica de Celsa. EE

no ha querido pronunciarse. En cualquier caso, la oposición de la multinacional ya se puso de manifiesto durante la tramitación de la medida. El pasado marzo, Celsa presentó alegaciones tras la aprobación inicial del acuerdo por parte del Consejo Metropolitano. Estas

alegaciones fueron desestimadas por el órgano de gobierno del AMB en la sesión de junio que validó definitivamente las nuevas tarifas.

Conviene destacar que la subida del precio del agua en Castellbisbal, materializada a propuesta de la empresa pública AICSA (Aigües

de Castellbisbal), se suma a otras tantas subidas en la práctica totalidad de municipios que conforman el área metropolitana de Barcelona. Así, 35 de los 36 municipios del territorio han encarecido ya o encarecerán en breve el suministro –la única localidad que no lo ha hecho es Badia del Vallès-. Un portavoz del AMB recuerda que “todos los servicios de abastecimiento quedaron afectados por la subida de tarifas de ATL (Ens d’Abastament d’Aigües Ter-Llobregat)”, que vende agua en alta a más de 100 municipios catalanes. Debido a este aumento “se tuvo que trasladar este incremento” a las tarifas soportadas por empresas y particulares.

Celsa es una empresa muy intensiva en el uso de agua ya que sus procesos industriales se desarrollan a altas temperaturas y, por tanto, necesita el empleo de este recurso para asegurar la refrigeración tanto de las instalaciones como del producto final. De hecho, la compañía se vio obligada a aprobar en 2023 un plan de ahorro de agua en su fábrica de Castellbisbal como consecuencia de la sequía que afectó a Cataluña.

Científicos detectan "químicos eternos" en el agua del grifo y embotellada

Los hallazgos revelan una amplia gama de contaminación por PFAS La hierba que ayuda a generar colágeno, fortalece las articulaciones y elimina el dolor de rodilla Cómo bajar los niveles de azúcar en sangre rápido y de forma natural

original

Los científicos han **descubierto 'químicos eternos' o tóxicos presentes en muestras de agua potable de todo el mundo**, según revela un nuevo estudio publicado en 'ACS ES&T Water,' por investigadores de la Universidad de Birmingham (Reino Unido), la Universidad Sureña de Ciencia y Tecnología, Shenzhen, y la Universidad de Hainan, Haikou (ambas en China). Los hallazgos revelan una amplia gama de contaminación por PFAS para los PFAS objetivo, que comienza en el 63% de las aguas embotelladas analizadas.

En concreto, **los investigadores encontraron 10 PFAS** (sustancias perfluoroalquiladas) "objetivo" (sustancias químicas que no se descomponen en la naturaleza) en el agua del grifo y embotellada disponible para el consumo en las principales ciudades del Reino Unido y China. Se detectaron ácido perfluorooctanoico (PFOA) y sulfonato de perfluorooctano (PFOS) en más del 99 % de las muestras de agua embotellada procedentes de 15 países de todo el mundo. Asimismo, observaron **diferencias significativas en las concentraciones de PFAS entre muestras de agua del grifo de Birmingham, Reino Unido, y Shenzhen, China**; se encontró que el agua del grifo de China tenía concentraciones más altas de PFAS en comparación con el agua del grifo del Reino Unido.

Sin embargo, el estudio demuestra que medidas como hervir y/o filtrar con carbón activado (normalmente utilizando un filtro de agua tipo "jarra") pueden reducir sustancialmente las concentraciones de PFAS en el agua potable, con tasas de eliminación que van del 50% al 90% dependiendo del PFAS y el tipo de tratamiento.

El profesor Stuart Harrad, de la Universidad de Birmingham y coautor del estudio, comenta: "Nuestros hallazgos poen de relieve la presencia generalizada de PFAS en el **agua potable y la eficacia de métodos de tratamiento sencillos para reducir sus niveles**. El uso de una simple jarra de filtrado de agua o la ebullición del agua eliminan una proporción sustancial de estas sustancias.

"Si bien los niveles actuales de PFAS en la mayoría de las muestras de agua no son un problema de salud importante, el control y la regulación constantes son cruciales para proteger la salud pública. Proporcionamos datos valiosos sobre la presencia de PFAS en el agua potable junto con soluciones prácticas para mitigar la exposición de los consumidores a través del agua potable. Este es un paso importante para garantizar agua potable más segura para las comunidades de todo el mundo".

El agua embotellada de varios países mostró diferentes niveles de PFAS; el agua mineral natural contenía concentraciones más altas que el agua purificada, pero las concentraciones generalmente estaban por debajo de los niveles recomendados de salud establecidos por las agencias reguladoras.

El coautor, el profesor Yi Zheng, de la Universidad de Ciencia y Tecnología del Sur, discurre: "**Una mayor conciencia sobre la presencia de PFAS tanto en el agua del grifo como en el agua embotellada** puede llevar a los consumidores a tomar decisiones más informadas, fomentando el uso de métodos de purificación del agua. Nuestros hallazgos también sugieren que los posibles riesgos para la salud de los PFAS en el agua potable pueden estar influenciados por el estilo de vida y las condiciones económicas, lo que destaca la necesidad de que futuras investigaciones exploren más a fondo estos factores desde una perspectiva socioeconómica".

A excepción de las comparaciones entre agua mineral natural y agua purificada, los investigadores no observaron diferencias significativas en las concentraciones objetivo de

PFAS entre el vidrio y el plástico o el agua embotellada con y sin gas.

Si bien las concentraciones de la mayoría de los PFAS individuales estaban muy por debajo de los valores de referencia correspondientes basados en la salud, las concentraciones promedio de PFOS **en muestras de agua del grifo de Shenzhen, China, superaron el nivel máximo de contaminante (MCL) de 4 ng/L** recientemente promulgado por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (USEPA) en 2024.

Los investigadores adquirieron 112 muestras de agua embotellada en tiendas locales y supermercados en línea en el Reino Unido y China, incluidas 89 aguas sin gas y 23 aguas con gas en botellas de plástico o vidrio. Las muestras abarcaban 87 marcas con fuentes de agua originarias de 15 países de Asia, Europa, América del Norte y Oceanía.

Recolectaron 41 muestras de agua del grifo de hogares en Birmingham y las ciudades cercanas de Worcester, Coventry y Derby, proporcionadas por dos proveedores: South Staffordshire Water y Seven Trent Water, con otras 14 muestras de agua del grifo recolectadas de hogares en Shenzhen, China.

¿Dónde se utilizan los PFAS?

Los PFAS se utilizan ampliamente en la industria, en espumas contra incendios y en productos de consumo, desde ropa impermeable y uniformes escolares hasta productos de cuidado personal, debido a sus propiedades repelentes al agua y a las manchas. Si bien algunos han sido prohibidos por la normativa gubernamental, otros todavía se utilizan ampliamente y sus efectos tóxicos aún no se han investigado por completo.

Se sabe que estas sustancias químicas entran al organismo de distintas formas, por ejemplo, a través de la inhalación, la ingestión a través de los alimentos o el agua potable o la absorción a través de la piel. Se sabe que provocan efectos adversos para la salud, como una menor respuesta inmunitaria a las vacunas, un deterioro de la función hepática, una disminución del peso al nacer y un mayor riesgo de padecer algunos tipos de cáncer.



Agua de grifo | Firma: iStock

La transformación de un símbolo



Ricard Cugat

Un ciclista junto a la zona contaminada del litoral de Sant Adrià.

El AMB busca cómo proteger el barrio de las Tres Xemeneies de inundaciones

La institución admite que la nueva zona residencial «se halla en zona inundable» por riadas fuertes del Besòs y con potencial de causar «daños importantes»

JORDI RIBALAYGUE
Sant Adrià

El complejo audiovisual en torno a las Tres Xemeneies se pretende acompañar con 1.783 pisos nuevos entre la desembocadura del río Besòs y el límite de Badalona con Sant Adrià, además de casi 20.000 metros cuadrados de techo de hotel. Las proyecciones del Plan Director Urbanístico (PDU) aprobado por la Generalitat apuntan a que el barrio pendiente de levantarse albergue unos 4.400 habitantes –cerca del 12% de la población actual de Sant Adrià– y cree hasta 9.982 puestos de trabajo. Esa zona residencial que prevé colonizar la última franja marítima despoblada del entorno de Barcelona tendrá que blindarse frente a eventuales fenómenos naturales y meteorológicos extremos.

El futuro vecindario de las Tres Xemeneies está condicionado por su ubicación, en las inmediaciones del curso final del Besòs y la costa, ocupada durante décadas por fá-

bricas que han dejado un reguero de polución. Su poso permanece bajo terrenos en torno a la central térmica de Endesa, clausurada en 2011. Antes de edificar, se deberá abordar la limpieza de las parcelas contaminadas, desviar el colector de Llevant que traslada aguas residuales por una endeble cañería junto a la playa y asegurar la contención del litoral frente a las borrascas, el aumento del nivel del mar o las riadas. Son riesgos potenciales que el Área Metropolitana de Barcelona (AMB) admite.

La institución ha sacado a concurso un contrato por el que, a cambio de un máximo de 197.000 euros, busca asistencia técnica en arquitectura, ingeniería, planificación urbana y consultoría en ciencia y tecnología para redactar un estudio que escoja «la mejor solución para cada una de las problemáticas» que identifica en el tramo costero dominado por las Tres Xemeneies. Lo juzga de «vital importancia», según figura en el pliego de condiciones del proceso de contratación.

La entidad muestra su preocupación por el «retroceso general» de la línea de costa y la erosión de las olas

Antes de edificar se deberá abordar también la limpieza de las parcelas contaminadas y desviar el colector

Entre las desventajas que el documento desgana que requieren paliativo para construir en unos solares ahora sin domicilios, el AMB reconoce que «el entorno se encuentra en una zona inundable por avenidas fuertes del Besòs, que pueden provocar daños importantes». Añade que acusa un «deterioro notable». Menciona la «contaminación de la playa de Sant Adrià heredada del pasado industrial», «el retroceso generalizado de la línea de costa» por «la erosión de las olas y las tormentas» o «la mala calidad del agua del mar durante las lluvias», que achaca a una red de drenaje «insuficiente».

El encargo pendiente de adjudicación incluye la tarea de elaborar un «estudio exhaustivo de inundabilidad» para toda la zona a desarrollar en torno a la antigua central. El AMB lo justifica por «la proximidad del río y la amenaza potencial durante los episodios de lluvias intensas».

El análisis debe «evaluar la capacidad y eficacia del sistema de drenaje actual y el previsto por el

PDU de las Tres Xemeneies, especialmente en su capacidad de absorción de tormentas», y determinar «la resiliencia del sistema, considerando tanto episodios de lluvia normales como acontecimientos extremos». Como en las demás propuestas que el informe plantea, el AMB demanda que se detalle cuánto cuesta implantar «medidas de mitigación de inundaciones», teniendo en cuenta «los costes de construcción, los gastos de mantenimiento en curso y los posibles beneficios económicos, como la reducción de los daños por inundaciones».

Sesos dictámenes de la Agencia Catalana de l'Aigua (ACA) y Protecció Civil ya advirtieron de que un eventual desbordamiento del Besòs puede anegar un sector de la futura zona urbanizada una vez cada 100 años y toda su extensión una vez cada 500 años. El plan urbanístico incorporó correcciones para que las edificaciones se doten de sistemas de alerta para evacuaciones y rótulos de aviso del riesgo de inundación, se construyan a partir de determinadas cotas para minimizar daños por las crecidas y adopten medidas para que no colapsen por la fuerza del agua.

Contencioso en marcha

Ecologistes en Acció ha recurrido el PDU ante el Tribunal Superior de Justícia de Catalunya. Insta a que se anule por la «indiscutible condición de zona inundable» del lugar.

Los trabajos que el AMB licita exigen una «evaluación meticulosa de los métodos de defensa costera» frente a «la erosión del mar, las tormentas y los peligros que presenta el cambio climático» en la franja litoral de las chimeneas. Sugiere explorar «diques, revestimientos y espigones» contra el oleaje y la erosión, así como «soluciones basadas en la naturaleza, como la alimentación de las playas, la restauración de dunas y la plantación de vegetación».

A su vez, el AMB pide abordar el «complejo reto de identificar, controlar y descontaminar suelos potencialmente contaminados» y resguardar «infraestructura clave» frente a las inclemencias, como los cables submarinos de datos que llegan hasta Sant Adrià. También sondeará extender «emisorios submarinos», para descargar aguas pluviales mar adentro y mitigar la «contaminación de las aguas marinas costeras durante los episodios de lluvia». Aparte, comprobará si es compatible un paseo marítimo con las defensas costeras que se emplacen para «soportar los impactos del cambio climático, el aumento del nivel del mar y otros retos ambientales». ■

Ayala recupera captaciones históricas para garantizar su abastecimiento de agua

Las nuevas tuberías llevarán el líquido desde los acuíferos del Gorbea hasta la depuradora de Izoria, donde se centraliza todo el sistema

MARTA PECIÑA

AMURRIO. Hace tiempo que Ayala dejó atrás las alertas rojas por sequía y las restricciones de agua, sobre todo tras la construcción del pantano de Maroño, en 1992. Pero el cambio climático depara sorpresas cada año, con lluvias escasas que recomiendan recuperar todas las antiguas captaciones históricas de que las que

se nutrían Llodio y Amurrio antes de llenar el pantano. Son tareas en las que se trabaja desde hace tiempo y cuya recuperación está incluida en el Plan Director de Abastecimiento y Saneamiento de Álava. En el caso de Amurrio, los yacimientos que se están recuperando son los de los ríos Arbaiza y Lekide y el bombeo del río Altube, al que hay que añadir otra toma en la cuenca del río Izoria.

La primera fase para llevar el agua desde estos puntos de suministro hasta la depuradora ayalesa de Izoria, donde se centraliza todo el sistema de abastecimiento ayalés, se completó en 2018 con una inversión de 1,5 mi-



La depuradora de Izoria tratará el agua de las captaciones históricas. **E. C.**

llones para renovar el tramo entre el alto de Askargan, donde se localiza el nudo que centraliza la recogida, y la depuradora de Izoria.

Ahora, se está abordando la parte más compleja de las obras, entre las captaciones de las faldas del Gorbea y el alto de Askargan, que exige diez kilómetros de tuberías en los límites del Parque Natural. «Ya están ejecutados más de un tercio», explicó ayer la diputada de Desarrollo Económico y Sostenibilidad, Saray Zárate, que visitó la zona junto al alcalde de Amurrio, Txerra Molinuevo; los presidentes de las juntas administrativas de Larrimbe y Lezama, Maria Asunción Aldama y Jon Aingeru Llano; y el presidente de Urbide, Julen Ibarrola.

La renovación permitirá «abandonar la actual conducción de fibrocemento y disponer de una nueva que, debido a la difícil orografía, seguirá un trazado diferente al original, aprovechando los caminos y pistas forestales para limitar la afección al entorno», añadió Zárate. El trazado es

exigente, y precisa de hincas para atravesar arroyos, caminos y carreteras y de «estructuras provisionales para el paso de la maquinaria durante las obras». En algunos tramos, incluso de la reutilización de la antigua tubería para meter la nueva en su interior, una solución que se ha adoptado en el primer tramo, de 560 metros, que parte de la captación del arroyo Arbaiza.

La obra resolverá otros problemas de abastecimiento aprovechando las zanjas que se están abriendo para instalar otra canalización paralela, que llevará el agua ya tratada en Izoria, en sentido contrario hasta Lezama y al depósito de Berganza-Bergazagoiti. En Barambio, donde está la captación del Altube, mejorará la red de abastecimiento gracias a la renovación de la captación y la estación de bombeo, que también permitirá conectar con la red de Berganza. La obra exige una inversión de 3,8 millones y doce meses de trabajo en una zona sensible, que se está desarrollando según el plan previsto.



El hidrógeno es una alternativa a las fuentes de energía tradicionales.

El hidrógeno, una fuente de energía sostenible de presente y futuro

El Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España ha editado un libro en el que se aborda el papel del hidrógeno

El uso de hidrógeno comporta cero emisiones, por lo que muchos creen que es el vector energético y la materia prima del futuro, utilizándolo en pilas de combustible para alimentar un motor eléctrico, en hornos industriales sustituyendo al gas natural, en procesos químicos, como puede ser en la fabricación de fertilizantes o acero, aumentando la autonomía y resiliencia de zonas, como Europa que depende de importar productos fósiles. Sus aplicaciones son innumerables, tanto por sí mismo, como a través de elementos derivados.

Cuando el sistema eléctrico esté cerca de estar completamente descarbonizado, será la manera de almacenar energía durante mucho tiempo.

El hidrógeno es renovable cuando la electricidad usada es renovable. Existen otros tipos de hidrógeno limpios o hipocarbónicos, donde la fuente de energía es limpia, pero no renovable, o hubo captura del CO2 generado en el proceso.

Hasta ahora, había sido descartado como vector energético por varias razones relacionadas con la poca eficiencia del proceso de electrólisis, su baja densidad energética en volumen y lo fácil que se fuga en sus recipientes, lo que encarece su almacenamiento y transporte. Las mejoras tecnológicas y de materiales junto con su uso como materiales derivados superarán estos inconvenientes.

En el apartado de la seguridad, se habla de su inflamabilidad y de su llama invisible, pero ya hay suficientes elementos de detección que permiten adoptar las medidas preventivas nece-

sarias para controlar estos riesgos. En lo relativo al medio ambiente, se señala el consumo de agua que se requiere para su fabricación, pero ya hay procesos que permiten utilizar agua de mar en zonas costeras, lo que constituye una fuente inagotable, o aguas regeneradas de plantas de tratamiento de aguas residuales, en todo caso, aguas no aptas para el consumo humano.

La comunidad científica considera necesario llegar a un mix energético descarbonizado para 2050 y una de las alternativas más prometedoras es el uso de hidrógeno. Es una oportunidad de desarrollo de nuevas industrias más sostenibles. En el caso de Asturias, puede tener un papel importante teniendo en cuenta su ecosistema de industrias ya implantadas, así como empresas de ingeniería, construcción y fabricación.

Conscientes de esta situación, el Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España ha editado un libro muy completo sobre el hidrógeno, recopilatorio de los contenidos tratados en los cursos impartidos en los años 2023 y 2024, donde se recogen los aspectos más importantes de toda su cadena de valor. En el libro se analiza la situación actual, la hoja de ruta en Europa, sus propiedades, así como las tecnologías y los principales métodos de producción. También se abordan los diferentes sistemas de almacenamiento y usos en la industria, así como el papel que juega en la descarbonización del sector eléctrico y, finalmente, un extenso apartado dedicado a la seguridad. El libro tiene carácter divulgativo y puede descargarse en la web del Colegio.

Los embalses del Guadalquivir ganan el consumo de agua de cuatro meses

- En la última semana añadieron 164 hectómetros cúbicos procedentes de las escorrentías
- La cuenca Guadalete-Barbate aumenta un 35%, mientras que las mediterráneas bajan



Imagen del pantano de la Breña en la localidad cordobesa de Almodóvar del Río.

Oscar Lezameta

Si al comienzo de la semana las lluvias apenas aportaron una cantidad apreciable a unos embalses andaluces necesitados de recursos, los aportes de los ríos y escorrentías han salvado la situación conforme han ido pasando los días y cuando las precipitaciones han desaparecido de los cielos de toda la comunidad autónoma. Si la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir (CHG) reconocía que durante el fin de semana las lluvias habían aportado a los pantanos de la cuenca un total de 37 hectómetros cúbicos (que equivalen al consumo de toda la población andaluza durante un periodo de un mes), las últimas aportaciones elevan esa cifra por encima de los 164 hectómetros cúbicos, esto es, lo que necesitan los más de 8 millones de andaluces para satisfacer sus necesidades de consumo durante tres meses y medio.

Los datos del Sistema Automático de Información Hidrológica de la Cuenca del Guadalquivir, confirman el hecho de que las precipitaciones directas sobre los pantanos de la cuenca que suma

casi las tres cuartas partes del agua embalsada en toda la comunidad autónoma, no sirven para que éstos aumenten sus niveles de recursos.

No ha sido hasta unos días después cuando las aportaciones de los ríos y las escorrentías lleven sus caudales hasta los pantanos para que comiencen a incrementar el volumen de agua hasta límites apreciables. Valga el ejemplo de que la CHG reconocía que durante el fin de semana, el volumen ganado por los embalses de su cuenca, ganaron esos 37 hectómetros cúbicos cuando las lluvias eran más que importantes.

Los dos días siguientes, de nuevo con apreciables cantidades de agua recogidas en los medidores repartidos por la demarcación, apenas ganaban 9 hectómetros cúbicos cada uno de ellos. Cuando las precipitaciones remitieron (el miércoles), la cantidad aportada se incrementó hasta los 44 hectómetros cúbicos que pasaron a más de 63 el jueves. A lo largo de ese día y ayer, los pantanos dependientes de la CHG crecieron otros 38 hectómetros cúbicos. Como resumen, desde el lunes el agua embalsada en la cuenca del

Guadalquivir ha crecido en 164 hectómetros cúbicos, o lo que es lo mismo todo el agua que para el consumo humano necesita la población de Andalucía durante más de cuatro meses. En esa cantidad no están incluidos los dos grandes consumidores de recursos hídricos en la región, es decir, la agricultura y la actividad industrial.

Por provincias, Córdoba es la que tiene un mayor volumen de recursos, que llegan hasta los 945 hectómetros cúbicos, favorecida por haber sido la que mayor cantidad de precipitaciones ha

registrado durante toda esta semana. Le sigue Jaén con 685 hectómetros cúbicos, Sevilla con 510, Granada que llega a los 248 y Huelva a los 113.

A día de ayer, de los 8.034 hectómetros cúbicos de capacidad de los embalses de la cuenca del Guadalquivir, ésta tenía un total de 2.579 almacenados, lo que representa un 32,10% del total. Hay que tener en cuenta que el año hidrológico se cerró el pasado 1 de octubre con un nivel de agua embalsada de 2.434 hectómetros cúbicos, la mayor desde el año 2020.

A esa cantidad, hay que añadir los 9,69 hectómetros cúbicos que se recogieron en los pantanos de la provincia de Cádiz, casi la mitad de ellos en el embalse de Borros que ha llegado a los 48,45 hectómetros cúbicos, 4,19 más que al comienzo de la semana. De esta manera, los pantanos de la demarcación Guadalete-Barbate son los que más han crecido en su volumen en las últimas horas, toda vez que resultan los más beneficiados por las aportaciones de los ríos que desembocan en ellos. En las últimas 24 horas han pasado de los 249 a los 337

hectómetros cúbicos, es decir un incremento de más de un 35%.

Los de Málaga aumentaron apenas 0,68 hectómetros cúbicos (sobre todo en el de La Concepción) y ahí se terminaron las buenas noticias, toda vez que los de las provincias de Málaga y Almería perdieron capacidad, aunque de manera mínima, 0,76 hectómetros cúbicos los primeros y apenas 0,54 en los de la más oriental de Andalucía. Eso lleva a las Cuenas Mediterráneas a registrar una ligera pérdida de dos hectómetros cúbicos en las últimas 24 horas.

Según el resumen de la evolución de las precipitaciones en España de la Agencia Estatal de Meteorología (Aemet), las cantidades acumuladas se encuentran por encima de sus valores normales en toda la Península salvo en el levante y en la mitad más oriental de Andalucía. En la mitad occidental de la comunidad autónoma de Andalucía se superaron los 100 litros por metro cuadrado en varios puntos e incluso se llegaron a acumular más de 200 en el norte de la provincia de Sevilla.

Entre las precipitaciones acumuladas en observatorios principales, Aemet destacó los 127 litros por metro cuadrado en Morón de la Frontera; los 108 en el aeropuerto de Jerez de la Frontera; 96 Sevilla-San Pablo; los 91 en Cádiz y los 77 litros por metro cuadrado en el aeropuerto de Córdoba.

El año hidrológico comienza de la mejor manera posible, aunque desde el Gobierno autonómico se quiere pecar de prudencia, a pesar de que se han ganado tres puntos porcentuales de agua embalsada. Esta semana el consejo de Agua, Ramón Fernández-Pacheco, se refirió a la situación en Andalucía como "crítica". La situación de los embalses es mejor que la del año pasado, pero todavía no llega a la media del decenio, por lo que se esperará a que las próximas semanas confirmen los datos alcanzados en los últimos días. Será entonces cuando se decida si se ponen en marcha medidas como un nuevo decreto de sequía, algo que a día de hoy parece poco probable. De hecho la Aemet pronosticó que el otoño tenía un 70% de posibilidades de ser más cálido de lo normal y un 40% de ser más seco. No obstante, las danas serán más frecuentes e intensas, con unas aportaciones poco significativas para el agua embalsada.

Córdoba es la provincia con mayor cantidad de agua, delante de Jaén, Sevilla y Granada

Las aportaciones en los dos últimos días superan los cien hectómetros cúbicos

Aguas de Alicante suministró más de 40.000 litros de agua refrigerada en el Festival Rocanrola

ABC • original

La pasada semana tuvo lugar la celebración del **Festival Rocanrola 2024**, el mayor evento de España de música rap y hip hop, que acogió el espacio de Área 12 en Rabasa entre los días 10 a 12 de octubre. Junto a otras grandes cifras que estos mega encuentros musicales dejan tras de sí (3 días de la mejor música en su estilo, más de 55 artistas, más de 35 horas de programación de conciertos y actividades complementarias, «lleno histórico» de participantes, un impacto económico en la ciudad de [Alicante](#) superior a los 8 M), el agua «se ha colado» también en esta su tercera edición, gracias a la colaboración surgida entre **Aguas de Alicante** y el festival para este 2024.

Dicha alianza se materializó en la instalación de surtidores de agua refrigerada gratuita por parte de la compañía, puestos a disposición de todos sus asistentes. Gracias a ello, se ha estimado que el suministro en estos puntos de recarga y a lo largo de los tres días de duración del festival ha sido superior a los **40.000 litros de agua refrigerada**, una cifra que lleva aparejada otra igualmente relevante: las más de 80.000 botellas de plástico (0,5 ml) evitadas gracias a estos puntos de abastecimiento.

Según ha declarado David Ribes, gerente de Calidad del Agua y director del Laboratorio de Aguas de Alicante, «la implicación de Aguas de Alicante en un evento con tan elevada participación, a través de la instalación de surtidores de agua gratuitos, nos permite hacer extensivo a nuestros colaboradores el fomento de hábitos saludables como es el consumo de agua del grifo, que llevamos a cabo desde la empresa. Además, es una **importante contribución** a que este encuentro musical sea más sostenible año tras año a través de la reducción del consumo de plástico para un volumen tan elevado de asistentes».

MÁS INFORMACIÓN

- [Barcala: «La sostenibilidad es la herramienta básica para el diseño y transformación de las ciudades](#)

Así, gracias a esta colaboración, el Festival Rocanrola se alinea con el Real Decreto del Ministerio para la Transición Ecológica y la directiva de la Comisión Europea de envases y residuos que, entre otras medidas, prevén por parte de los promotores de eventos festivos, culturales y deportivos, **implantar alternativas a la venta y la distribución** de bebidas envasadas y de vasos de un solo uso, garantizando además el acceso a agua potable no envasada.

El Festival Rocanrola está impulsado por las Concejalías de Turismo y Cultura del Ayuntamiento de Alicante y su presentación tuvo lugar el pasado 23 de septiembre en el Museo de Aguas de Alicante, con la participación del portavoz de Festival Rocanrola, Jorge Villar, la concejala de Cultura, Nayma Beldjilali, la concejala de Turismo, Ana Poquet, y el director de Comunicación de Aguas de Alicante, Martín Sanz.

La historia del alcantarillado de Madrid: cuatro siglos lidiando con las lluvias de la capital

El otoño ya ha llegado a Madrid y con él las fuertes tormentas que han dejado lluvias en toda la región. Para dar salida al agua, la capital cuenta con un sistema de alcantarillado que se implementó hace siglos para mejorar la higiene y el flujo de aguas residuales. De esta manera se evitaba la proliferación de malos olores e infecciones gracias a los poceros baratos.

Manuel Manahén García • original



Imagen del alcantarillado de Madrid

El otoño ya ha llegado a Madrid y con él las fuertes tormentas que han dejado lluvias en toda la región. Para dar salida al agua, la capital cuenta con un **sistema de alcantarillado** que se implementó hace siglos para mejorar la higiene y el flujo de aguas residuales. De esta manera se evitaba la proliferación de malos olores e infecciones gracias a los poceros baratos.

Este sistema cambió por completo la vida de los madrileños cuando se instauró un plan moderno en 1618, ya que durante el periodo anterior la ciudad tenía unas cuantas **alcantarillas** para canalizar las aguas, pero era insuficiente.

¿Hasta cuándo durarán las lluvias? Llega un descenso térmico acusado a toda España

Sandra Ordóñez

Para deshacerse de las **aguas residuales domésticas**, los madrileños antiguamente solían lanzarlas desde sus ventanas, lo que dio origen al famoso grito de «¡agua va!». Las calles de la ciudad se convertían en el lugar donde estos desechos se acumulaban y, en parte, se evaporaban.

La ausencia de sistemas de saneamiento adecuados hizo que numerosos viajeros europeos criticaran duramente las condiciones de las calles de Madrid, llegando a considerarla una de las **ciudades más insalubres** del continente.

En respuesta a esta situación, en 1618 se presentó un primer intento de mejorar la higiene urbana, con un plan que proponía la **construcción de alcantarillas** en algunas áreas específicas de la ciudad.



Museo del alcantarillado

Un siglo después, en 1717, Teodoro Ardemans presentó la primera propuesta técnica para instalar una **red de tuberías** en los edificios, que conectaría los retretes con un pozo común.

A partir de ahí, un sistema de canales **transportaría las aguas residuales** hasta otro pozo, esta vez exterior. Sin embargo, este proyecto generó rechazo entre los madrileños, quienes temían que afectara negativamente al subsuelo y a sus viviendas.

Fue durante el reinado de **Carlos III** cuando se inició un sistema más organizado de alcantarillado, fundamental para mejorar la salud pública en la ciudad.

Posteriormente, con Isabel II, se produjo un avance decisivo: se estableció una **red de saneamiento** más completa y, en 1851, se modernizaron los sistemas para canalizar el agua usada, distribuyendo las primeras tapas de alcantarilla.



Interior del alcantarillado en Madrid

Ya en 1977, se aprobó el primer **plan integral de saneamiento**, cuyo objetivo era gestionar el 100 % de las aguas residuales.

Con el crecimiento de Madrid y el avance de la tecnología, la red ha tenido que adaptarse constantemente para afrontar los desafíos de una ciudad en expansión.

En la actualidad, la red de alcantarillado es de tipo unitario y cuenta con una extensión de **4.500 kilómetros**, capaz de transportar un promedio de 9.000 litros por segundo de aguas pluviales y residuales.

Sin embargo, ha surgido un debate sobre si esta infraestructura es suficiente para hacer frente a episodios de **lluvias intensas**, como el que se ha vivido en la última semana.

Agua para La Palma dice que el TSJC anula la arbitraria e injusta tasa única insular del agua

El colectivo, como parte denunciante, señala que este órgano judicial confirma que en el expediente de la ordenanza faltaron informes claves como el de Intervención y no se justifica por qué la tasa solo cubre el 48% del coste real del transporte y elevación del agua

La Palma Ahora • original

La Asociación Agua para La Palma informa en nota de prensa que el Tribunal Superior de Justicia de Canarias (TSJC), en [sentencia](#) dictada el 4 de octubre por la Sección Primera de la Sala de lo Contencioso Administrativo anula el acuerdo de aprobación definitiva de la ordenanza fiscal reguladora de la tasa por el servicio de transporte de agua en La Palma, adoptado por la Junta General del Consejo Insular de Aguas (CIALP) en noviembre de 2021, sentencia resultado del recurso contencioso-administrativo contra el CIALP, adscrito al Cabildo de La Palma.

En concreto, dice el TSJC da así la razón a la asociación por la ausencia en el expediente de los informes preceptivos sobre el cumplimiento de la estabilidad presupuestaria y la sostenibilidad financiera, así como del interventor delegado del CIALP, que, según alegó este organismo durante el proceso judicial, asesoró de manera verbal a la Gerencia, al Consejo de Gobierno y a la Asamblea General de dicho organismo, pero no expresó su criterio por escrito, tal y como obliga la normativa vigente. Y ello a pesar de que la tasa solo permitirá recuperar el 48% del coste del servicio, por lo que el resto se sufraga por las arcas públicas mediante transferencias del Cabildo al CIALP.

Otra irregularidad confirmada por el TSJC estriba en que la cuantificación de esta tasa única, muy por debajo del coste real, no se realiza según criterios objetivos y razonados, pese al sentido de un informe previo solicitado por el CIALP a una consultoría externa. La Administración trata de justificarlo argumentando que la crisis del Covid-19 ha generado un importante crecimiento del paro y la pobreza en Canarias, pero, como deja patente la sentencia, 'no lo sustenta en ningún informe técnico sobre la capacidad económica' de los beneficiarios de esta medida, por lo que en este aspecto la ordenanza 'carece de una justificación suficiente.

Y ello es así porque, como subraya el TSJC, si bien la crisis sanitaria por el Covid-19 tuvo efectos económicos, no puede afirmarse que hayan sido homogéneos para toda la población.

Agua para La Palma manifiesta la tranquilidad que da esta resolución judicial, que corrobora las irregularidades administrativas de las que ya advirtió al CIALP antes de que la ordenanza se aprobara de forma definitiva, por lo que sostiene que alguien debería asumir responsabilidades, dada la gravedad de los hechos, pues la falta de cumplimiento de los procedimientos y la inobservancia de la normativa devienen en la perversión del sistema.

A este fallo del alto Tribunal Canario se aludió en un reciente pleno en este mes de octubre en el Cabildo, en el que el ex consejero de Aguas, Carlos Cabrera -del PP y en la actualidad en la oposición-, así como del propio presidente de la Corporación, Sergio Rodríguez, manifestaron que con la anulación de esta tasa se encarecerá el agua y se causará un daño muy grande a los agricultores, señala.

Unas afirmaciones, replica este colectivo, nada acertadas, hipócritas y esperpénticas en boca de cargos públicos.

Tales adjetivos obedecen a que, por un lado, en el colmo de los colmos, desde el Cabildo pretenden demonizar a un grupo de ciudadanos por haber cumplido con el deber moral de denunciar un acto administrativo cuya ilegalidad ha quedado sancionada por la Justicia; y por otro lado, pretenden buscar en una asociación a un chivo expiatorio al que culpar de la carestía del agua, cuando es resultado de una nefasta gestión política que desde hace años desaprovecha y malgasta este bien básico, al no acometer las obras públicas necesarias, precisamente en la isla canaria que tiene el mejor de los acuíferos, subraya.

Y añade la asociación que no basta que en el mandato pasado, según parece, CC se opusiera a la aprobación de esa tasa junto a algunos miembros de la Asamblea General del CIALP, sino que su deber debía concluir denunciando el hecho, cosa que no hicieron ni unos ni otros.

Del mismo modo, añade, atribuir a esta asociación una subida del precio resulta un 'insulto a la inteligencia', por cuanto se trata de una entidad ciudadana que precisamente lleva años denunciando que las Administraciones públicas no priorizan medidas que abaratarían hasta en un 90% el coste del agua para los agricultores, como son la reperforación del Túnel de Tránsito para obtener más agua pública; hacer obligada la necesaria instalación de tranques en las galerías para regular la extracción de agua a demanda; y la mejora de las redes de transporte para acabar con las enormes pérdidas, con las que también en el CIALP entran en contradicción tanto y en el propio documento del Plan Hidrológico Insular de 3er Ciclo, pendiente de aprobación pese a ser un documento lleno de errores, contradicciones y manipulaciones que solo buscan aprobar para obtener financiación de Europa.

En este sentido, para este grupo de ciudadanos, la anulación de la ordenanza constituye una oportunidad de que el Cabildo y el CIALP corrijan su política hidráulica, para lo cual la asociación está dispuesta a poner sobre la mesa una y mil veces las alternativas viables que plantea desde hace años, y que de haberse realizado entonces hubieran cambiado esta realidad de ahora.

Ante la manipuladora propaganda oficial, Agua para La Palma quiere detallar las razones por las que se opuso a la tasa única insular y por las que llevó en su día estos hechos ante la Justicia, apunta.

La primera razón es obvia: el acto de aprobar la tasa única no es legal, como ha quedado demostrado en el TSJC en vía contencioso administrativa.

Como segundo argumento, la asociación defiende que todo acto administrativo en una democracia, además de estar sujeto a la legalidad, debe contemplar el beneficio de todos en vez de solo a una parte.

Y en relación con el planteamiento anterior, la tercera razón es que la tasa única tal cual se concibió no es justa, ya que encarece el coste del agua para aquellos que solo tendrían que pagar un canon de transporte, como por ejemplo la totalidad de los que cogen sus caudales de los canales públicos, y en cambio beneficia solo a los agricultores de El Paso, a los que con el sistema actual por el que ha optado el CIALP solo se ha contemplado elevarles agua desde la estación de bombeo de Aduares en el lado este, ignorando intencionadamente la opción del oeste por Hermosilla.

Además, como cuarto motivo, la asociación advierte de que la tasa única insular encarece el precio del agua para la mayor parte de la isla, favoreciendo con ello a los propietarios de agua privada que tienen así una justificación para mantener o aumentar los precios actuales.

Y en quinto lugar, la tasa única así impuesta impide realizar una actuación más barata y mejor, temida en el mercado del agua por su gran potencial, como es aportar el agua a El Paso con el Túnel de Tránsito desde la boca de Hermosilla, de mejor calidad que la aportada por los pozos de El Roque y El Carmen.

En este último aspecto se detiene la asociación porque el CIALP y el Cabildo han optado por abastecer de agua de riego a cultivos situados a 700 metros de altitud en el municipio de El Paso con agua extraída de pozos privados (El Roque y el Carmen) reactivados con dinero público en la vertiente este de la isla, lo que obliga a elevar también ese el agua para salvar un desnivel de 1.000 metros y así atravesar la dorsal.

Esta solución resulta disparatada si se tiene en cuenta que esta agua que necesitan los agricultores de El Paso podría obtenerse desde la boca del Túnel de Tránsito en la vertiente oeste, en Hermosilla, que está a una cota de 425 metros de altitud, con lo cual el bombeo necesario sería de solo 275 m, casi 4 veces menor, lo que ahora sucede para el abasto urbano y turístico.

Además, el agua del Túnel de Trasvase permanecerá inalterada con los años, no como la de los pozos, cuyo caudal disminuirá y su calidad empeorará aún más en los próximos años, hecho del que ya comienzan a dar noticias últimamente contemplando incluso desaladoras en El Puerto de Tazacorte para mezclar esa agua industrial con la de dichos pozos en un intento agónico de continuar equivocadamente con su extrema explotación, cuando también para eso hay otras opciones mejores que les pongan remedio y permitan la recuperación del acuífero que explotan sin perderlo.

Por todos estos argumentos, y en vista de que el presidente del Cabildo (CC) ha anunciado que recurrirá la sentencia, pese a que la ordenanza la promovió el gobierno anterior (PP-PSOE), la asociación percibe que no importa qué partido gobierne, pues los tres hacen lo mismo cuando hay que preservar los intereses del lobby de siempre.

Todo está orientado al mismo fin: hacer que prevalezca una tiranía del agua que quieren culminar colocando desaladoras, pese a que la isla dispone de 4 veces más agua de la que necesita consumir, y una tecnología propia única en el mundo para hacerlo bien, de forma regulada: las galerías, señala el colectivo demandante en este litigio.

En este contexto, la asociación recrimina a políticos, técnicos y algún medio de comunicación el que de forma populista se hable de *no vamos a cortarnos las venas por montar desaladoras, que no son centrales nucleares, cuando existen en otras islas* y recuerda que, por la misma razón, para una buena gestión del agua no deberían cortarse las venas con el 'no' a todo cuanto de forma argumentada proponemos, medidas viables para gestionar el agua mejor, negándose a aplicar realmente alguna y sin más motivo.

Por último, la asociación recuerda que el agua pública comprende la extraída por las dos bocas del Túnel de Trasvase, la procedente de escorrentía captada en La Laguna de Barlovento (que son las menos y algunos años inexistentes), un pequeño porcentaje del agua 'privada' almacenada en las balsas y las extraídas por los pozos privados de El Roque y El Carmen (al disponer por convenio de la mitad de la que extraen, y asumiendo la mitad de los costes de extracción, a cambio de 1 millón de euros del presupuesto público para cada uno).

Estos caudales públicos, según el actual consejero de Aguas del Cabildo y el gerente del CIALP, representan el 10 % del agua total extraída en la isla, lo que supone que el 90% restante es agua que se transporta y procede de explotaciones privadas en régimen de concesiones administrativas (galerías) y pozos, que en muchos casos forman parte del sistema especulativo montado con este recurso vital, señala.

En conclusión, la tasa anulada subvenciona el transporte del agua *privada* con cargo al dinero público en un 52% mientras no se invierte un euro en las propuestas que desde la Asociación se proponen para la regulación del mercado especulativo del agua.



Imagen de una de las entradas del Túnel de Trasvase.

La Agencia Vasca del Agua incoa 54 expedientes sancionadores por vertidos en 2024

Son 33 casos accidentales y 24 de irregularidades en procesos autorizados, según información oficial enviada al Parlamento Vasco El coste de los seguros médicos privados de los delegados de Euskadi en América se dispara casi al triple desde 2020

Iker Rioja Andueza • original

La Agencia Vasca del Agua (URA) ha incoado en lo que va de 2024 57 propuestas de sanción por vertidos al medio acuático. 33 se corresponden con vertidos accidentales y 24 con irregularidades en procesos autorizados, según los datos facilitados al Parlamento Vasco por el consejero de Industria, Transición Energética y Sostenibilidad, Mikel Jauregi, a instancias de la representante del PP Ana Morales. La documentación constata también que ha bajado al 22% el número de incidentes en los que no se conoce la causa del vertido. El año pasado otro informe elevaba esa cifra al 30%.

La contaminación de Glefaran generó riesgo de cardiopatías o cáncer en Güeñes y Zalla, según un informe de la Fiscalía



El consejero de Industria, Transición Energética y Sostenibilidad, Mikel Jauregi. EUSKO LEGEBILTZARRA

El informe recalca que URA es la administración hidráulica de Euskadi y recuerda que hay 2.861 vertidos autorizados. Los más relevantes proceden de las aglomeraciones urbanas. Un dato llamativo es que Euskadi vierte como si tuviera 3,8 millones de habitantes y no 2,2 debido a su intensiva actividad industrial, comercial o turística. Asegura Jauregi que URA mantiene una tendencia ascendente de controles y muestreos de la calidad de las aguas. Los vertidos más grandes tienen monitorización continua. Sin embargo, en 2024 ha habido, hasta septiembre, 24 expedientes sancionadores. Fueron 31 en todo 2023 y 22 en 2022.

Caso aparte son los vertidos que URA llama accidentales. De 2018 a 2023 fueron 881 los episodios contaminantes registrados. Jauregi minimiza su afección porque suponen una parte totalmente marginal de la carga vertida al medio acuático con respecto a los vertidos autorizados. De hecho, añade que la mayor parte de los vertidos accidentales objeto de aviso (el 74% en 2023) no tienen un impacto real en el medio acuático. Los casos graves han rondado el 40% entre 2017 y 2022 pero bajaron significativamente en 2023. Dice el Gobierno que URA trabaja para minimizar el intervalo de tiempo que transcurre desde que se produce el vertido hasta que se identifica.



El consejero de Industria, Transición Energética y Sostenibilidad, Mikel Jauregi. EUSKO LEGEBILTZARRA

En lo que va de 2024 ha habido 33 expedientes sancionadores. En todo 2023 fueron 42 y en 2022 ascendieron a 54. URA remarca que algunos casos denunciados por ecologistas -y se citan casos de este verano en el Zadorra, en Álava- no eran episodios contaminantes de acción humana sino fenómenos naturales como los blooms algales, que son visibles en las aguas. La mejora de la labor de control ha hecho también, según el Ejecutivo, que se haya alcanzado ya un 78% de avisos en los que se ha identificado al causante del vertido, aunque sigue habiendo dificultades en la investigación de algunos de ellos. A comienzos de 2024, este periódico publicó que las autoridades tardaron cinco días en hallar el foco de un vertido que mató 300 peces y contaminó el Egileor en Álava.

elDiario.es/Euskadi

¡Síguenos en redes sociales!

elDiario.es/Euskadi está en [X](#), en [Facebook](#), en [Instagram](#), en [Telegram](#), en [WhatsApp](#) y en [Threads](#). Cada semana, te enviamos un boletín a tu correo electrónico. ¡Apúntate! Recuerda que puedes ser socio o socia de elDiario.es clicando [aquí](#). Y, para más información, puedes llamar o escribirnos al 625 88 87 80.



Imagen de un río en Euskadi IREKIA

Salud Pública recomienda que los niños no beban agua del grifo en varios barrios de Santa Cruz de Tenerife

Hasta que se solvente la situación, se pone a disposición de la población de las zonas afectadas dos puntos de distribución de agua potable para que pueda abastecerse sin restricciones

Tenerife Ahora • [original](#)

La Dirección General de Salud Pública del Gobierno de Canarias ha recomendado restringir el uso del agua del grifo para beber y cocinar en menores de ocho años de los barrios de La Gallega, Llano del Moro y El Sobradillo de la capital tinerfeña, después de detectarse un alto contenido en flúor.

Según ha informado este jueves el Ayuntamiento de Santa Cruz en un comunicado, las analíticas realizadas por la Empresa Mixta de Aguas de Santa Cruz de Tenerife (Emmasa) han detectado estos altos niveles en el agua que llega desde el norte de la isla a través del Canal Tránsito Los Dornajos-Baldíos.

El exceso de flúor, que se sitúa actualmente entre 1,7 y 2,1 miligramos por litro, sobrepasa los niveles recomendados en 1,5 mg/l, por lo que se recomienda restringir el uso del agua del grifo para beber, cocinar temporalmente o preparar alimentos dirigidos a menores de ocho años, sin que exista riesgo para la población adulta.

El protocolo establecido por Emmasa, en coordinación con el Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife, contempla esta restricción de forma temporal y se mantendrá hasta que los análisis realizados en el agua que se abastece a estos barrios sea apta para el consumo en los menores de ocho años.

Mientras tanto, y hasta que se solvente la situación, se pone a disposición de la población de los barrios afectados dos puntos de distribución de agua potable para que pueda abastecerse sin restricciones.

Los puntos de distribución estarán localizados en el exterior de los depósitos de agua de La Jurada (C/ El Bicácaro) y El Sobradillo (C/ Baile del Vivo).

Emmasa explica que la causa de este elevado nivel de flúor está directamente relacionada con la situación de sequía que atraviesa la isla.

En este sentido, la reducción de los caudales de aporte a través de los canales de Araya y Río Portezuelo, y el empeoramiento de la calidad del agua suministrada por el Canal Tránsito Los Dornajos-Baldíos, por la incorporación de volúmenes de agua procedentes de la Galería de Vergara (alto nivel en flúor), hace que se haya llegado a esta situación.

La solución a esta problemática será resuelta con la finalización de la obra *Canalización de abastecimiento Ofra-El Chorrillo* que permitirá transportar agua desalada desde la zona centro a la zona suroeste de la ciudad, evitando con ello la problemática de las fuentes de aporte externas, afirma el Ayuntamiento.

Las personas afectadas pueden comunicar cualquier incidencia al servicio de atención al cliente de Emmasa a través de los teléfonos 900 84 84 83 o 922 23 01 24.

España pierde cada año más de 650.000 millones de litros de agua en su red de abastecimiento

Antonio Quilis Sanz @AntonioQuilis • original

La gestión sostenible del agua es uno de los grandes retos a los que se enfrenta un país como España, que es azotada por la **sequía de manera cada vez más frecuente**, y que adolece de un tremendo problema de pérdidas con una **red deficitaria** en gestión.

España pierde cada año más de **650.000 millones de litros de agua**, una cantidad que da cuenta del problema al que nos enfrentamos. Con una red de tuberías obsoleta, las fugas de agua en la **red de abastecimiento** son la principal causa de que este recurso no llegue a los grifos de los hogares.

En este escenario, Rezatec, compañía basada en Reino Unido especializada en la gestión de recursos hídricos, ha alcanzado un acuerdo con Agforest, *startup* española pionera en la **aplicación de inteligencia artificial** geoespacial (GeoIA) para la construcción de *smart cities* sostenibles, para su desembarco en España.

Ambas compañías unirán fuerzas para mitigar los efectos del estrés hídrico que afecta al 42 % de la geografía española. A través de la plataforma **Pipeline Risk**, las compañías ayudarán a empresas gestoras de agua y Administración pública a gestionar los recursos hídricos de forma eficiente.

La implementación de Pipeline Risk, plataforma desarrollada por Rezatec y comercializada por Agforest en España, ha demostrado en países como Estados Unidos la capacidad de reducir las **pérdidas de agua hasta en un 55 %**.

Esto se traduce en **ahorros de más de 357.000 millones de litros**, lo que contribuye tanto a la mejora de la rentabilidad de las empresas gestoras de agua como a paliar los efectos del estrés hídrico.

Los embalses para uso humano, agrícola e industrial continúan al 50,8 % de su capacidad. Predecir las fugas de agua puede ser determinante para **garantizar la accesibilidad de la población a este recurso**, asegurando la continuidad de los principales sectores productivos.

A través de esta plataforma, las compañías buscan ayudar a la toma de decisiones estratégicas para **reducir las pérdidas de agua** en la red de abastecimiento.

La tecnología comercializada por Rezatec y Agforest **combina datos geoespaciales** (movimientos sísmicos o cambios vegetativos) e información sobre la red de abastecimiento (material de las tuberías, longitud de la red, diámetro, histórico de fugas, etc).

Todo ello, procesado a través de su modelo predictivo basado en inteligencia artificial (IA), permite **identificar el 20 % de la red de abastecimiento con mayor riesgo** de sufrir pérdidas de agua.

Una vez delimitado el 20 % de infraestructura en estado crítico, la plataforma ayuda a **identificar el 85 % de las fugas de agua** antes de que sucedan, permitiendo intervenciones para evitarlo.

Tecnología que complementa a los tradicionales **sensores IoT** (Internet de las cosas, por sus siglas en inglés) para tener un control total sobre la red de abastecimiento y saneamiento del agua.

Camilla Braithwaite, jefa de Producto en Rezatec, declara que «nuestra compañía espera trabajar con Agforest para abordar los principales desafíos hídricos de España. Somos plenamente conscientes de que las **empresas de servicios públicos** tienen la responsabilidad de garantizar la sostenibilidad de este recurso. Ahora, más que nunca, debemos hacer una gestión eficiente y proactiva del agua **para paliar el estrés hídrico** que cada vez afecta a más

población en el país».

«Nos encontramos ante un cambio de paradigma en lo que a la gestión de la red de abastecimiento y saneamiento del agua se refiere. La **inteligencia artificial geoespacial (GeoAI)** dota a la Administración pública y empresas gestoras de agua de la capacidad de anticipar pérdidas de un recurso cada vez más escaso», explica Pablo Quesada, Chief Technology Officer y cofundador de Agforest.

«Las infraestructuras de agua en España necesitan una **actualización urgente**, y esta tecnología permitirá atajar el problema de forma eficaz, poniendo el mapa al servicio del territorio», añade Quesada.

Agforest es la **start-up española pionera** en la aplicación de inteligencia artificial geoespacial (GeoIA) regenerativa para construir un futuro sostenible.

La compañía apuesta por la investigación, el desarrollo y la innovación (I+D+i) en **proyectos de vanguardia** que faciliten la transformación sostenible de las ciudades.

Agforest desarrolla algoritmos *conscientes*, es decir, alineados con los valores humanos, para garantizar el impacto positivo de sus **modelos predictivos y de aprendizaje** basados en inteligencia artificial (IA).

Con un equipo de desarrollo en **Málaga** conformado por ingenieros de *software* altamente cualificados en **GeoIA**, y sede en **Madrid** para su desarrollo comercial, la compañía cuenta con la capacidad de ofrecer soluciones innovadoras y personalizadas a sus clientes.

El propósito de la empresa española es el de impulsar la **economía circular** y favorecer la regeneración de los recursos naturales. Busca ser nexo de líderes institucionales y corporativos para contribuir a la consecución de los objetivos establecidos en el Pacto Verde de la Unión Europea (UE).

La plataforma de inteligencia artificial geoespacial de Rezatec capacita a los líderes del sector del agua para gestionar dinámicamente sus activos terrestres y la **infraestructura crítica** de su misión a gran escala.

Esto significa que pueden priorizar la inversión en el lugar correcto y en el momento adecuado, **aumentar el valor de sus activos**, acelerar la toma de decisiones más poderosas sobre la implementación de recursos y mantener seguras a las comunidades.



Arranca la Cumbre mundial de la biodiversidad: estos son los fondos que invierten en la naturaleza

El lunes 21 de octubre comienza en Cali (Colombia) la COP 16 En los dos últimos años se han ido lanzando fondos que invierten en capital natural

original

El lunes 21 de octubre arranca en Cali (Colombia) la edición número 16 de la Cumbre de Biodiversidad más importante del mundo, la COP 16, que organiza Naciones Unidas. Esta *Conference of the Parties* o *Conferencia de las Partes*, de ahí el acrónimo COP, reunirá a cerca de 200 países, las *partes* firmantes del Convenio de las Naciones Unidas para la Diversidad Biológica, hasta el 1 de noviembre. Cuando hablamos de biodiversidad, nos referimos a la variedad de especies que habitan el planeta. Según el Informe sobre Riesgos Globales 2024 del Foro Económico Mundial, su pérdida es uno de tres riesgos más graves a los que se enfrenta el planeta durante la próxima década, junto con los fenómenos meteorológicos extremos y la escasez de recursos naturales.

La anterior COP sobre biodiversidad, la COP 15, tuvo lugar en diciembre de 2022 en Canadá. En ella se adoptó el Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal, una hoja de ruta para que ese grupo de países actúen para revertir la pérdida de biodiversidad para 2030. Entre los objetivos prioritarios están el de restaurar, por lo menos, el 20% de los ecosistemas acuáticos y marinos degradados; eliminar el vertido de residuos plásticos; reducir en al menos dos tercios los plaguicidas; y aumentar en 200.000 millones de dólares los flujos financieros internacionales de todas las fuentes hacia los países en desarrollo.

El reto de la COP 16 es asegurarse de que esta hoja de ruta se ejecute. Según explican desde WWF, "dado que la crisis de pérdida de biodiversidad no muestra signos de reducción y el mundo está acercándose a puntos de inflexión peligrosos e irreversibles, la COP16 deberá tomar medidas importantes para asegurar que la implementación del Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal", señalan desde WWF. La COP sobre biodiversidad no debe confundirse con la COP del clima, que celebrará su edición número 29 en Azerbaiyán entre el 11 y el 22 de noviembre.

Un goteo de fondos de inversión

En los últimos dos años, el interés por parte de los inversores por estrategias que se posicionan en el capital natural ha ido creciendo, de ahí que hayamos visto un goteo de nuevos fondos centrados en la biodiversidad. La semana pasada, la Financière de l'Échiquier anunciaba que empieza a comercializar en España el **Tocqueville Biodiversity ISR**. Lanzado en 2022, su universo de inversión abarca cuatro grandes áreas: agricultura y alimentación sostenibles, economía circular, edificios sostenibles y servicios medioambientales. En 2024 se anota un 14,5%, con datos de Morningstar a 15 de octubre.

Si nos fijamos en su rentabilidad anual, destaca el **Natural Capital Transition Global Equity Fund**, de Aviva Investors, que sube un 16,1%. Está a punto de cumplir los tres años, ya que se lanzó en noviembre de 2021. La inmensa mayoría de fondos enfocados en la biodiversidad a la venta en España son muy jóvenes, de ahí que no puedan optar todavía a recibir estrellas de Morningstar (para recibir el *rating* de esta agencia es necesario contar con un *track record* de al menos 3 años). Cerca del 60% de la inversión la realiza en compañías estadounidenses, y otro 24% en la zona euro. En cartera, las empresas que más ponderan son Microsoft y Waste Management, una compañía de gestión de residuos que opera en América del Norte. Los dos últimos años ha batido a su categoría de Morningstar, la de Renta Variable-Ecología.

El único fondo de biodiversidad que cuenta con *rating* de Morningstar es el **Biodiversity Restoration AEC EUR Accumulated** de UBAM, que recibe 3 estrellas por parte de esta agencia. El 50% del patrimonio está invertido en cotizadas estadounidenses, y otro 25% en europeas. Entre los pesos pesados en cartera encontramos a o Trane Technologies, firma que desarrolla soluciones sostenibles de calefacción, refrigeración y transporte, y a Xylem, que provee tecnologías para la industria del agua.

Por su parte, el **Federated Hermes Biodiversity Equity Fund R EUR Acc** repunta más de un 13% en el presente año, bajo la gestión de Ingrid Kukuljan. Los porcentajes por regiones son similares a los de los productos anteriores, con EEUU dominando la foto. La compañía que más pondera es Clean Harbors, proveedor estadounidense de servicios ambientales y de gestión de desechos.

También la gestora neerlandesa Robeco cuenta con un producto especializado en la biodiversidad. Se trata del **Robeco Biodiversity Equities D EUR Capitalisation**, que sube más de un 11% en 2024. Está a punto de cumplir dos años de vida. Los valores con más peso son europeos: la multinacional francesa Veolia, que ofrece servicios de gestión del agua y de residuos, y el grupo de alimentación Danone.

La gestora francesa Axa tiene, a su vez, el **AXA World Funds ACT Biodiversity E Cap EUR Hedged**, que se anota más de un 10% en el presente ejercicio. Las cotizadas estadounidenses pesan un 63% en la cartera, encabezadas por Republic Services, dedicada a la eliminación de desechos, y Ecolab, que ofrece servicios relacionados con el agua.



Imagen: Istock.

Cop16: Adriana Soto habla con SEMANA: "Bogotá es la segunda ciudad más vulnerable frente al cambio climático en Colombia"



Cop16: Adriana Soto habla con SEMANA: "Bogotá es la segunda ciudad más vulnerable frente al cambio climático en Colombia" La Secretaria de Ambiente de Bogotá cuenta las apuestas de la capital para conservar sus recursos naturales, de cara a la conferencia de las Naciones Unidas.

. | Foto: Secretaría de Ambiente de Bogotá . | Foto: Secretaría de Ambiente de Bogotá SEMANA: Usted asistió a la primera COP de biodiversidad, realizada en 1994 en Nassau, después de esa gran Cumbre de la Tierra en 1992.

¿Qué recuerda de ese momento? Adriana Soto: Yo era parte del equipo de la oficina de negociación internacional del gobierno colombiano. Y a cada uno de nosotros se nos asignó una convención de la ONU para hacerle seguimiento.

En mi caso, fue la de biodiversidad. En ese momento, el Ministerio de Ambiente estaba recién creado y fue una época en la que se comenzaron a esbozar los primeros protocolos internacionales para proteger el medio ambiente.

SEMANA: ¿Qué es lo que ha hecho que Colombia tenga este liderazgo en las negociaciones internacionales a favor del medio ambiente? Adriana Soto: Colombia es un país pequeño en área comparado con otros del mundo, pero si se mira por metro cuadrado es el país más biodiverso del mundo.

Eso lo posiciona y le da una voz, por supuesto importantísima, en el marco de las negociaciones de biodiversidad. En el marco de la Convención de Cambio Climático, Colombia es uno de los países más vulnerables del mundo.

Pero además, tenemos una altísima calidad de los equipos negociadores. Son equipos muy bien preparados, con una calidad técnica excepcional y con una estrategia de negociación muy bien hecha.

Bogotá vivió severos incendios forestales a comienzos de año. | Foto: Guillermo Torres / Semana SEMANA: ¿Cuál es el significado de que Colombia haya logrado hacer la COP en Cali? Adriana Soto: Es importantísimo, porque vuelve a traer una negociación clave para Colombia, como lo fue en su momento la negociación del protocolo de seguridad en Cartagena.

La Convención tiene es como un acuerdo marco, pero sus artículos tienen que desarrollarse, así como sucede con la legislación nacional. La Junta Directiva, donde se reúnen todos los países miembros a tomar decisiones y a reportar los avances, se realiza en las COP.

Para Colombia es un honor, porque nuestra biodiversidad, pero también es una gran responsabilidad, porque somos los llamados a liderar la agenda, pero también ser la voz entre las demás convenciones, particularmente las de Cambio Climático.

Por otro lado, también es una responsabilidad, porque tenemos una triple crisis ambiental que no solamente es la crisis de pérdida de biodiversidad, sino la crisis de contaminación y también la crisis climática, exacerbada por ambas. SEMANA: ¿Cómo impacta una discusión como la de la COP16 a una ciudad como Bogotá? Adriana Soto: Bogotá es la segunda ciudad más vulnerable frente al cambio climático en Colombia y justamente en Bogotá estamos generando acciones para apuntarle a la triple crisis planetaria.

En Bogotá tenemos contaminación del aire, contaminación de suelos, contaminación del agua. Los cerros orientales tienen un porcentaje importante de coberturas con especies exóticas e invasoras.

En los índices de vulnerabilidad al cambio climático de la ciudad, el índice más alto lo tienen los cerros orientales y eso lo vimos este año cuando se nos incendiaron frente a esas temperaturas tan altas y prolongadas que tuvo la ciudad, que a su vez produjeron un deterioro en la calidad del aire.

En los cerros también están los puntos de recarga principal de los tres acuíferos de la capital. Por eso, en los cerros orientales vamos a hacer una sustitución de especies en 1.300 hectáreas.

Esto es una meta muy ambiciosa que contrasta particularmente con las cifras de administraciones anteriores. Por ejemplo, en la de Claudia López se restauraron 147 hectáreas.

Y de hecho desde 2013 solo se han restaurado 317 hectáreas. SEMANA: ¿Cómo más se enfrenta ese problema? Adriana Soto: Hemos analizado los lugares en donde está el menor índice de coberturas verdes de Bogotá.

Y allí lo que vamos a hacer es la creación de tres bosques urbanos que nos van a ayudar a poder avanzar justamente en disminuir la las islas de calor que tiene la ciudad.

En el primer semestre, tuvimos temperaturas que este año llegaron a 28 grados en esa zona de la ciudad. En algunas zonas del suroccidente de Bogotá hay procesos de inversión térmica que empeoran la calidad del aire.

Queremos hacer a los ciudadanos más resilientes frente a enfermedades respiratorias e incluso enfermedades mentales. Está probado que la interacción de la ciudadanía con espacios verdes mejora su bienestar.

Los humedales suministran alimento, sostienen la biodiversidad y son los ecosistemas que más capturan carbono en el planeta. Por fortuna Bogotá cuenta con 15 oficialmente reconocidos y 23 con potencial.

Uno de ellos es el humedal Córdoba, que alberga la mayor cantidad de aves registradas en un humedal, más de 150 especies. Gracias al trabajo de la comunidad vecina hoy es uno de los mejor conservados de la ciudad.

Foto: Fundación Humedales Bogotá - Jorge Escobar | Foto: . SEMANA: ¿Cómo se cruza esta planeación, por decirlo así, verde de la ciudad con los grandes proyectos que tiene Bogotá? Adriana Soto: Por ejemplo, la Línea 1 del Metro.

Ahí tenemos una de las principales apuestas para la reducción de emisiones de gases efecto invernadero. Cuando opere esa línea, se van a reducir el 8% de las emisiones.

Vamos a poner un recubrimiento verde en las columnas del metro para que puedan regular las islas de calor, aumentar la biodiversidad y de paso mitigar las emisiones del material particulado en esa zona de la ciudad.

SEMANA: Este año Bogotá también ha sufrido la escasez de agua. ¿Qué se hace en ese frente? Adriana Soto: A la COP16 vamos a llevar soluciones en para la triple crisis ambiental.

No nos vamos a enfocar solo en biodiversidad. El componente de agua será clave. Vamos a declarar áreas estratégicas a las cuencas para poder hacer inversiones al respecto para su restauración y conservación.

Lo haremos de la mano de 2.300 familias campesinas en la zona, transformando sus sistemas productivos para que generen una menor degradación y así tener un gana-gana.

Así habrá un menor costo de tratamiento del agua, pero también una extensión de la vida útil de los embalses. Entonces, es una inversión que tiene un retorno importantísimo en ambiental, social y también de costos operativos para la al acueducto.

La Ptar Salitre trata el 30% de las aguas residuales de Bogotá y 3.5 millones de habitantes se benefician. Pero falta la Ptar Canoas. El apoyo del gobierno nacional y de la CAR de Cundinamarca es clave, porque va a tratar el 70% del agua residual y se van a beneficiar más de siete millones de personas.

Eso nos permite avanzar en un 23% de la meta nacional del objetivo de desarrollo sostenible número 6 del país. Y también tenemos un plan para áreas subterráneas de la ciudad.

Nos queremos asegurar que los puntos de recarga hídrica estén optimizados. SEMANA: ¿Cómo se logra todo eso? Adriana Soto: La estrategia de Bogotá comprende acciones en tierra, aire y agua.

Eso hará que la ciudad sea más resiliente al cambio climático y por supuesto está encaminado al bienestar de sus ciudadanos. Pero ese trabajo necesita una institucionalidad fortalecida.

La Secretaria de Ambiente es como el ANLA en la ciudad. Estamos trabajando y estaremos en la COP16 con el alcalde Carlos Fernando Galán.

Persiste la fuga de agua en la cortina de la Presa de El Realito, alerta CONAGUA

Aún se requieren poco menos de 13 millones de pesos, para repararla, indicó Joel Félix Díaz. Aún se requieren poco menos de 13 millones de pesos, para reparar la fuga de agua que continua en la cortina de la presa de El Realito, reveló el director local de la Conagua en San Luis Potosí, Joel Félix Díaz.

original

Aún se requieren poco menos de 13 millones de pesos, para repararla, indicó Joel Félix Díaz



Aún se requieren poco menos de 13 millones de pesos, para reparar la fuga de agua que continua en la cortina de la presa de El Realito, reveló el director local de la Conagua en San Luis Potosí, Joel Félix Díaz.

Indicó que, por el cambio de administración desde la Dirección local de San Luis Potosí están solicitando la asignación de presupuesto para continuar con los trabajos de reparación de la fuga, la cual se redujo, pero aún continúan las filtraciones.

¡SIGUE NUESTRO MINUTO A MINUTO! Y ENTÉRATE DE LAS NOTICIAS MÁS RELEVANTES DEL DÍA

Explicó que, hace dos años que habría crisis de había crisis de agua se tiraban hasta 580 litros por segundo, ahora se redujo a 160 litros, por lo que hubo un trabajo efectivo para reparar las grietas, pero aún falta más trabajo para evitar las fugas al cien por ciento.

El funcionario federal consideró que, es difícil que se vuelva a abrir una fuga más grande porque después de soportar la carga que tiene, porque la presa está llena, llegó al máximo, la presa tiende a bajar, entonces es difícil que se incremente, sin embargo, esperamos retomar el trabajo de inyecciones de concreto que es un trabajo muy rápido que se hizo y que está funcionando.

Añadió que, para los trabajos que realizaros de reparación de la cortina se invirtieron 13 millones de pesos, para subsanar las fallas y a lo mejor requerimos un poco menos de esa cantidad ahora, creemos que un poco menos porque como ya tenemos donde están identificadas las zonas se puede hacer el trabajo con mayor efectividad.

Gestion de leau : les élus locaux sont divisés, le Sénat prend le parti des communes

Lopiniâtreté des sénateurs a porté ses fruits. Après avoir obtenu laval du premier ministre, Michel Barnier, en début de mois, le Sénat a adopté, jeudi 17 octobre, une proposition de loi qui autorise les maires à ne pas transférer en 2026 leurs compétences en matière deau et dassainissement à léchelon supérieur, lintercommunalité.

Benoît Flocx{2019}h • [original](#)

Lopiniâtreté des sénateurs a porté ses fruits. Après avoir obtenu laval du premier ministre, Michel Barnier, en début de mois, le Sénat a adopté, jeudi 17 octobre, une proposition de loi qui autorise les maires à ne pas transférer en 2026 leurs compétences en matière deau et dassainissement à léchelon supérieur, lintercommunalité. Cest, jusquà présent, ce que prévoyait la loi pour une « nouvelle organisation territoriale de la République » de 2015.

Un texte qui « a parfois corseté et uniformisé notre pays sans tenir compte de la diversité de nos territoires, a déclaré, jeudi, la ministre déléguée chargée de la ruralité, du commerce et de lartisanat, lancienne sénatrice dIle-et-Vilaine Françoise Gatel, lors des débats. *Tirons des leçons de cette erreur et mettons fin aux lois qui contraignent, obligent et interdisent. Préférons des lois qui assouplissent, facilitent, en ayant pour boussole la confiance en nos élus locaux* ».

Au Sénat, lassemblée des collectivités territoriales, Michel Barnier dispose dune majorité solide. Dans un contexte politique incertain, cela ne se néglige pas. Par sa décision, annoncée le 9 octobre, Michel Barnier savait quil satisferait une vieille exigence des sénateurs et quil trouverait le soutien de nombreux élus locaux, au moment même où il leur demande de faire un effort de 5 milliards deuros dans le cadre du budget 2025. Le 9 octobre, lAssociation des maires de France a immédiatement salué « une mesure de liberté et defficacité ». « On na pas fait ça contre les intercommunalités, plaide le sénateur de lAveyron Alain Marc, vice-président du Sénat. *On veut redonner du pouvoir aux communes. Les maires nauront bientôt plus que le pouvoir de marier, et les gens ne se marient plus* »

Des frais engagés

Mais tous les élus locaux ne pensent pas la même chose, notamment ceux qui font vivre les intercommunalités. Au Havre (Seine-Maritime), où ces dernières organisaient leur convention annuelle, du 16 au 18 octobre, lambiance nétait pas à saluer une « mesure de liberté et defficacité ». Vice-président de Mayenne Communauté, qui regroupe 33 communes et 39 000 habitants dans le nord du département, Pierrick Tranchevent dénonce « un gaspillage de deniers publics », alors que le gouvernement appelle à la rigueur financière.

Lire aussi : Article réservé à nos abonnés [Leau, enjeu de bataille pour les conseils municipaux](#) : « [Le transfert de leau, cest la mort de ma commune](#) »

Depuis quelles savent quil leur faudra assumer la « compétence eau et assainissement », en 2026 au plus tard, les 1 254 intercommunalités du pays se sont progressivement mises en ordre de marche. Selon lassociation Intercommunalités de France, 540 dentre elles assument déjà ces missions. Mayenne Communauté nen fait pas partie. Mais le chantier a bien avancé et 100 000 euros ont déjà été dépensés pour préparer le transfert. « On a travaillé un an là-dessus, raconte M. Tranchevent. *Et il faudrait tout arrêter ? Qui va nous rembourser les 100 000 euros ?* »

Il vous reste 48.11% de cet article à lire. La suite est réservée aux abonnés.

Grâce à cette nouvelle station de pompage, les Hauts-de-Seine veulent maintenir une eau potable "excellente"

Sous une pluie battante, jeudi 17 octobre 2024, une flopée délus locaux ont inauguré la nouvelle station de pompage à Antony (Hauts-de-Seine). Cette initiative, portée par le syndicat des eaux d'Île-de-France (Sedif), a nécessité plusieurs années de travaux et un investissement de plus de 9 millions deuros.

original



La station de pompage a été construite à deux pas de l'ancienne. (©Nicolas Fagot/SEDIF)

Voir mon actu

Sous une pluie battante, jeudi 17 octobre 2024, une **flopée délus locaux** ont inauguré la nouvelle station de pompage à **Antony (Hauts-de-Seine)**. Cette initiative, portée par le syndicat des eaux d'**Île-de-France** (Sedif), a nécessité **plusieurs années** de travaux et un investissement de plus de 9 millions deuros. À la pointe de la technologie, la station permet de remettre la place de **leau potable** au centre des habitudes de consommation.

À lire aussi

- **Panneaux solaires, sobriété énergétique** : comment ces bâtiments publics des Hauts-de-Seine se mettent au vert

Une station pour 50 000 habitants

Construites à deux pas de **l'ancienne station** qui datait de 1965, ces nouvelles installations jouent « un rôle particulièrement stratégique dans la gestion de leau potable en **Île-de-France** », explique Isabelle Radlak, cheffe du **service ouvrages** du Sedif. Directement alimentée depuis l'usine de production de **Choisy-le-Roi (Val-de-Marne)**, la nouvelle station permet de **relever leau** vers le réservoir de **Clamart La Plaine**, distribuant « plus de 50 000 habitants », précise-t-elle.

D'une capacité de pompage moyenne de **20 000 m³ par jour**, la nouvelle station, entièrement télécommandée, permet un fonctionnement optimisé, « au plus près de la demande en eau ». Elle est pour le Sedif la « deuxième en **termes de puissance** de relèvement, après celle de **Montreuil (Seine-Saint-Denis)** », explique la cheffe du service ouvrages.



Intérieur de la nouvelle station de pompage d'Antony. (©HH/actu Paris)

Une eau de qualité ?

Avec près de **400 000 contrôles par an** sur le territoire du Sedif, la qualité de l'eau est « excellente », glisse Claire Lefort, directrice études et travaux du Sedif, à [actu Paris](#). « Les postes de chloration, comme celui de la station d'Antony, permettent **dajuster le résiduel** de chlore avec finesse », poursuit-elle.

Vidéos : en ce moment sur Actu

Lorsqu'il est utilisé à très faible dose, le chlore permet de préserver la **qualité microbiologique** de l'eau tout au long de son parcours dans les canalisations. « Il n'y a aucun risque pour la santé, assure Claire Lefort, l'eau issue de la Seine est en tout point **conforme aux normes** en vigueur, les habitants peuvent donc la consommer sans risque ».

Vers une loi interdisant les bouteilles en plastique ?

Par ailleurs, quelques jours avant l'inauguration de la **station de pompage**, le député des Hauts-de-Seine, [Pierre Cazeneuve](#) (Ensemble), a déposé une proposition de loi, à l'[Assemblée nationale](#), visant à interdire les **bouteilles d'eau en plastique** de moins de 50 centilitres. « Une aberration écologique », selon l'élu.

« Cela représente des **milliers de tonnes** de plastique », détaille le député dans une vidéo publiée sur son [compte X](#). Selon lui, cette proposition pourrait « envoyer un signal pour contribuer à la **réduction de ces déchets** plastiques à usage unique ». L'eau du robinet apparaît donc comme une solution durable et écologique afin de **limiter la production** de bouteilles en plastique.

Suivez toute l'actualité de vos villes et médias favoris en vous inscrivant à [Mon Actu](#).

- [#Ecologie](#)
- [#Santé](#)