

Aqualia en los medios

Lunes, 27 de enero de 2025



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
		<i>DICEN DE NOSOTROS</i>	
España	Faro de Vigo	Moaña inicia trámites para tener un «plan xeral» del saneamiento	26/01
España	Faro de Vigo	La rotura de una tubería de agua anega los sótanos de cuatro edificios de Bueu	25/01
España	Faro de Vigo	Herminia sacude Vigo con autopistas cortadas y trenes y vuelos cancelados	27/01
España	Faro de Vigo	Vigo. Las obras de Gol no cerrarán las pistas de Atletismo de Balaídos	27/01
España	TeleMariñas	Nigrán. Corte del suministro del agua en Priegue para limpiar el depósito	24/01
España	La Nueva España	Cinco empresas se presentan a la licitación para el análisis del agua en Illas	25/01
Georgia	GBC	GWP resume los resultados de su actividad en 2024	23/01
Georgia	News Hub	GWP resume los resultados de su actividad en 2024	23/01
Georgia	GWP	GWP resume los resultados de su actividad en 2024	23/01
España	ABC	Reaprovechar el agua para preservar los destinos turísticos	24/01
España	Ciudad Sostenible	Reaprovechar el agua para preservar los destinos turísticos, la propuesta de Aqualia en FITUR	24/01
España	iAgua.es	Reaprovechar el agua para preservar los destinos turísticos. La propuesta de Aqualia en FITUR	24/01
España	Retema	Aqualia analiza en el Observatorio FITURNEXT el papel de la economía circular en la gestión del agua	24/01
España	Aguas Residuales	Reaprovechar el agua para preservar los destinos turísticos, la propuesta de Aqualia en FITUR	24/01
España	Directo Extremadura	Fitur. Mérida alcanzará la excelencia en la sostenibilidad y digitalización del Servicio del Agua	24/01
España	Región Digital	Fitur. Mérida alcanzará la excelencia en la sostenibilidad y digitalización del servicio del agua	24/01
España	La Razón	Así es el día de puertas abiertas de Fitur	25/01
España	Alerta	Fitur. Buruaga anuncia proyectos millonarios para liderar el turismo rural y cultural	25/01
España	iAgua.es	Valoradas las ofertas técnicas de las empresas que optan al saneamiento de Valencia por 293 M	24/01
España	Diario de Jerez	Más de 27 millones de euros en la mejora de la red de saneamiento de agua de Jerez	25/01
España	Cadena SER	Más de 27 millones de euros en la mejora de la red de saneamiento de agua en Jerez	26/01
España	La Voz del Sur	Estas son las obras movilizadas en 2025 para que no haya cortes de agua en Jerez	25/01
España	Portal de Cádiz	Jerez transformará su red de agua con una inversión histórica de 27 millones de euros	26/01
España	Viva	Jerez. Ayuntamiento y CAZG invertirán 27 millones de euros en la red de saneamiento de aguas	26/01
España	La Voz de Almería	Almería. Mejoras en el saneamiento en el barrio de Costacabana	25/01
España	Ideal	Jaén. Obras en diferentes barrios de la capital para «mejorar» proyectos y «arreglar errores»	25/01
España	Hora Jaén	Jaén. Obras de Mantenimiento Urbano «tras corregir errores en proyectos heredados del anterior gobierno»	26/01
España	Europa Sur	Algeciras. Vuelven a pedir que se restituya la estatua de Almanzor	26/01
España	Área	El PSOE de Algeciras exige que se arreglen «los desperfectos de la obra de la calle Campesinos»	24/01
España	Algeciras al Minuto	Algeciras. El PSOE exige que se arreglen los desperfectos de la calle Campesinos	24/01
Colombia	El Heraldo	Implementan acciones en Campo de la Cruz por temporada de sequía	25/01
Colombia	La Otra Verdad	AQSUR implementa plan de contingencia para garantizar el servicio de acueducto en Campo de la Cruz y Bohórquez	24/01
Colombia	CHN	Cereté en Fiestas pero sin agua potable	25/01



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
Colombia	Noticias de Colombia	Cereté en Fiestas pero sin agua potable	26/01
Colombia	Guajira News	Corpoguajira celebrará el Día Mundial de la Educación Ambiental	24/01
Colombia	LGH	Celebran Día Mundial de la Educación Ambiental	26/01
España	ABC	El 9 de febrero, séptima edición de la Carrera de Empresas	25/01
España	El Periódico Extrem.	EL PERIÓDICO volverá a endulzar San Valero con el reparto del gran roscón	26/01

SECTOR



España	La Vanguardia	Las constructoras se abren al mundo	26/01
España	Diario de Sevilla	El Defensor pide una evaluación científica de la mina de Aznalcóllar	25/01
España	Las Provincias	Aigües de l'Horta y Ayuntamiento invierten 1,2 millones de euros en la reconstrucción de infraestructuras hidráulicas	27/01
España	Las Provincias	Un urbanismo desaforado sin protocolos de emergencia	27/01
España	Las Provincias	Infraestructuras El futuro pasa por más inversión y la sostenibilidad	26/01
España	El Periódico Aragón	La CHE minimiza el impacto hídrico asociado al auge de los centros de datos	27/01
España	Expansión	Veolia destaca en futur sus propuestas innovadoras en agua, residuos y energía para un turismo más sostenible	25/01
España	El Periódico de Cat.	Las obras del 'minitransvase' del Ebro en el Priorat ya están en marcha	25/01
España	El Comercio	Cogersa expandirá su complejo medioambiental de Serín e invertirá 68 millones en cuatro años	27/01
España	El Comercio	Innovación y eficiencia de los recursos hídricos	26/01
España	El Comercio	La falta de demanda y el tapón en las redes eléctricas amenazan el desarrollo del hidrógeno	26/01
España	El Correo	El Consorcio de Aguas pleitea con Milei para rescatar 1,2 millones de su fiasco en Argentina	26/01
España	La Opinión de Murcia	Exigen agilizar la construcción de la presa de Tabala con una marcha en Murcia	26/01
España	ABC	La EDAR de Villanueva de la Torre beneficiará a 14.000 habitantes	25/01
España	La Tribuna	La CHS adjudica a Tragsa las obras de remodelación y reparación en el Arroyo de Letur	25/01
España	La Vanguardia	Cádiz. El Ayuntamiento introduce en la red de saneamiento un dron autónomo para digitalizar las canalizaciones de agua	26/01
Chile	La Vanguardia	Cox opta a la concesión de una nueva planta desaladora en Chile con más de 100.000 m³ diarios	24/01

Publicación	Faro de Vigo Morrazo, 6
Soporte	Prensa Escrita
Circulación	3314
Difusión	2851
Audiencia	22 700

Fecha	26/01/2025
País	España
V. Comunicación	1 478 EUR (1,552 USD)
Tamaño	238,34 cm² (38,2%)
V.Publicitario	415 EUR (436 USD)



CRISTINA GONZÁLEZ
Moaña

El Concello de Moaña sigue cumpliendo los deberes en cuanto a la depuración de aguas y los trabajos para ir eliminando las infiltraciones de las pluviales en las redes del alcantarillado, que provocan colapsos e inundaciones, y ha solicitado una entrevista con Augas de Galicia para avanzar en el Plan Integral de Xestión do Saneamiento (PIXSS), que es un documento que se asemeja a un Plan Xeral de urbanismo, pero en este caso de saneamiento. En el plan se detallarán todas las incidencias y se propondrán soluciones con plazos. Es un documento de mucha más envergadura que la auditoría que ya realizó el Concello y que fue contratada a una empresa, que identifica incidencias y plantea soluciones.

Así lo confirma el concejal de Obras, Daniel Costas, que asegura que la Estación Depuradora de Augas Residuais (EDAR) del municipio es una de las pocas del entorno que ha conseguido la autorización para poder verter a la ría de Vigo y que el objetivo del gobierno local es seguir apostando por la implantación, control y ampliación de las redes de separativos en el municipio: «Moaña convértese nunha aglomeración urbana, nun dos concellos de Galicia que reúnen as características previas e contan coa capacidade operativa para avanzar na eliminación de augas brancas do saneamento».

En esa línea de trabajo ya realizado destaca el informe o auditoría sobre infiltraciones de aguas

Moaña inicia trámites para tener un «plan xeral» del saneamiento

La depuradora ha obtenido la autorización de la Xunta para verter en la ría | Se han invertido 3,3 millones en obras de mejora en la red



Miembros del gobierno de Moaña en las oficinas de la concesionaria Aqualia en Vigo en 2024. | FdV

blancas en el saneamiento, que se realizó financiado conjuntamente con Augas de Galicia ; y el proyecto «Life Reseu» para el inventario y digitalización de la red, monitorización y supervisión y desarrollo de modelos matemáticos, así como el control y mantenimiento del

sistema.

El Concello recibió de la empresa concesionaria Aqualia una memoria con las actuaciones para la mejora del funcionamiento de la red de saneamiento, en donde se detalla la importancia de la separativa de las aguas pluviales y se

cifra en 3,3 millones las inversiones realizadas. Con cargo al plan de inversiones de la empresa se acometió la finalización del saneamiento de San Lourenzo, de Carballido, en Reibón, eliminación de pluviales en Porta do Sol, automatización y control de la EBAR, sa-

neamiento de Camiño do Cano, ampliación de la red de saneamiento, renovación y ampliación de redes en Camiño da Bouza, saneamiento en As Barxas, emisario submarino en la playa de Canabal, colector principal de O Cunchal, bombeo en O Cunchal, colectores en Bronlle, Xeira, Caianga, Baliela y Praia de Canabal, además del sistema de supervisión y control de la red. El Concello por su parte invirtió en la separativa de la rúa Lamaireira, renovación del colector en Baixada A Tomeira, separativo en el centro de salud de Domaio, puesta en funcionamiento de la EDAR de O Casal, pluviales en el Calexón de A Canexa, renovación

Aqualia acometió 19 obras, 10 el concello, 7 con fondos de Europa y la auditoría con la Xunta

de la red en Camiño dos Ladrados, humanización entorno Praza do Concello, renovación de la red en Camiño da Xeira, colector Camiño Riazón y renovación en Igrexario y Miranda. Con fondos europeos, los sistemas de alarma en la EBAR, inventario y digitalización de la red, instalación de sensores de control y cuantificación de alivios, así como de caudales en la red y EDAR, instalación de sistemas de medición de calidad del agua en puntos de alivio, desarrollo de modelos matemáticos de comportamiento de la red, obras de adecuación de arquetas y de la Xunta, la contratación de la auditoría.



El lugar de la PO-551 donde de produjo la rotura –en la Avenida da Barca– que provocó que se anegasen sótanos en la calle Pazos Fontenla y en el callejón de A Barca. | Gonzalo Núñez



La altura que alcanzó el agua en el garaje del edificio número 5 de la calle Pazos Fontenla. | G.A.

La rotura de una tubería de agua anega los sótanos de cuatro edificios de Bueu

La avería se registró en la PO-551 a su paso por la Avenida da Barca | Los vecinos tuvieron que retirar sus coches de los garajes y se quejan de que los problemas son reiterados

DAVID GARCÍA
Bueu

La enésima rotura en una tubería de la red municipal de abastecimiento que discurre por la PO-551 provocó ayer que se anegasen cuatro sótanos de edificios del centro urbano de Bueu. La altura que alcanzó el agua obligó a algunos propietarios a retirar sus coches del interior de los garajes para evitar que sufriesen daños. Los afectados se quejan de que los problemas con esta canalización no son nuevos ya que durante los últimos meses ya se registraron otras incidencias, aunque no tan graves como la de ayer. Por eso desde el Concello de Bueu adelantaban que se requerirá a la concesionaria del servicio, Aqualia, que proceda a su sustitución ya que se trata de un tubo de fibrocemento.

El lugar de la avería se encuentra a uno de los lados de la PO-551 en la Avenida de A Barca, justo a continuación del cruce con la calle Pazos Fontenla (en dirección a Cangas). El alcalde de Bueu, Félix Juncal, se desplazó a la zona junto a técnicos municipales para comprobar el problema y tras la inspección explicaba que se trata de un tramo de entre 50 y 60 metros de longitud, con una canali-



Uno de los operarios de Aqualia con una de las motobombas para achicar el agua de uno de los sótanos anegados ayer por la mañana en la calle Pazos Fontenla. | Gonzalo Núñez

zación aún de fibrocemento, y que durante el último año ya registró otras roturas. La aparejadora municipal redactará ahora un informe sobre los daños, un documento que los afectados podrán solicitar en los próximos días para incluirlo en sus correspondientes reclamaciones a las compañías de seguros. La inspección también constata que el mal

estado del firme de la PO-551 contribuye de manera decisiva a la reiteración de roturas. «O pavimento ten numerosas fendas, que provocan a transmisión de vibraciones polo paso de vehículos e que afectan a canalización», explicaba al final de la visita el alcalde.

Los inmuebles más afectados por la rotura de ayer fueron los números 3, 5 y 7 de la calle Pazos

Fontenla y el sótano del edificio que tiene un frente al callejón de A Barca, donde se encuentra la antigua cámara agraria. «Nuestro sótano está justo debajo del bajo del edificio número 7 de Pazos Fontenla, el agua se filtra y cae por nuestro techo como si fuese una catarata o un diluvio», manifestaban ayer algunos de los propietarios.

Todo indica que la rotura se registró a primera hora de la mañana y los vecinos descubrieron sus consecuencias cuando salían para sus puestos de trabajo y al volver de trabajar los que tenían turno de noche. «Mi madre tuvo que sacar el coche para evitar quedarse cubierto de agua. Cuando entró a sacarlo el agua le cubría gran parte de la pierna», explica una de las residentes en el edificio número 5 de Pazos Fontenla.

El agua llegó a alcanzar casi medio metro de altura y los operarios de Aqualia, que tiene su sede a pocos metros de la zona, tuvieron que usar motobombas para achicar el agua acumulada en los garajes. En principio parece que ninguno de los automóviles sufre daños graves gracias a la rápida actuación de los vecinos.

Los afectados fueron quienes reclamaron la presencia en el lugar del alcalde para que comprobase en primera persona el problema y sus efectos. Después de la inspección realizada por los técnicos municipales mostraban su deseo de que sirva para poder resolver definitivamente la situación. En el año 2021 la Axencia Galega de Infraestruturas (AXI) acometió la reparación de un tramo de más de 100 metros de longitud en la PO-551 entre los cruces de Pazos Fontenla y Castelao. «Ese tramo renovado está situado xusto a continuación do lugar no que se están rexistrando estas averías e por iso imos requerirle a Aqualia que cambie a tubería de fibrocemento por unha nova doutro material», concluía ayer Félix Juncal.



Bomberos y policía actúan en la caída de una pared en García Barbón.

A. Villar

Herminia sacude Vigo con autopistas cortadas y trenes y vuelos cancelados

Los vientos de hasta 100 kilómetros por hora provocaron derrumbes de muros y la caída de farolas o árboles | Se suspendieron actividades tanto al aire libre como en pabellones

E. VILLANUEVA

Calles prácticamente vacías, pizzerías y bares sin casi actividad, parques cerrados, vuelos suspendidos, eventos deportivos o de ocio cancelados... Como retrotraernos a los meses más duros del confinamiento pero en este caso el COVID-19 no fue responsable, sino «Herminia». La borrasca que sacudió a la comunidad no dejó conculco sin azotar y Vigo sucumbió también a las consecuencias de las fuertes rachas de vientos de hasta 100 kilómetros por hora y constantes precipitaciones que pusieron en jaque a los efectivos de emergencia.

Los avisos de temporal se sucedieron ya a lo largo del pasado sábado y se tomaron multitud de precauciones para evitar incidentes. Desde Praza do Rei se precintaron los accesos a los parques municipales y también se suspendieron las actividades al aire libre. Ya en la tarde de ayer, a partir de las 15,00 horas, se cerraron todos los pabellones deportivos al fin de prevenir cualquier tipo de riesgo para la ciudadanía, al igual que los campos de fútbol y las pistas de atletismo. La primera carrera del circuito Run Run Vigo, prevista para este domingo —la Subida ao Castro— fue aplazada.

A la suspensión de múltiples actividades y eventos se les sumó también buena parte del transporte de viajeros. Así, Peinador no fue ajeno a la borrasca y más de una quincena de vuelos tuvieron

que ser cancelados o desviados. La conexión con Madrid fue la más damnificada. En Vigo solo hubo cinco despegues y cinco aterrizajes durante la jornada. En cuanto al transporte de ría, Piratas de Nabia canceló los servicios de ayer domingo y también los previstos para hoy entre los puertos de Vigo y Moaña. Por su parte, Mar de Ons suspendió la ruta con Cangas durante la jornada de ayer y «hasta nuevo aviso».

Las vías férreas tampoco se li-

braron y Renfe se vio obligada a suspender las líneas de Media Distancia en la tarde de ayer. En cuanto a la situación en las carreteras, la AP-9 a su paso por Vialboa tuvo que ser cortada por la caída de un árbol en sentido Vigo, resultando herido un agente de la Guardia Civil, mientras la A-52, a la altura de Porriño, se vio afectada por la caída de otro árbol.

Así, según el 112 Galicia, se contabilizaron hasta 368 incidencias en Vigo y resto de puntos de la provincia. Principalmente, en la ciudad resultaba complicado circular sin dar con algún contenedor tirado en la calzada. En Casti-lao nº 54 se desprendió por completo un árbol que cayó encima de un pequeño muro. Continuando

con los derrumbes, en García Barbón también se cayó parte de una pared que rodea al futuro supermercado.

Una de las imágenes más espectaculares fue la caída de una farola que no llegó a impactar en la carretera al quedar suspendida encima de un contenedor. Daños sufrió también el tejado del IES Politécnico, al desprenderse parte de la uralita mientras que una gran balsa de agua en la circunvalación movilizó a Aqualia para recuperar la circulación.

Los bomberos llegaron a superar el medio centenar de intervenciones, produciéndose un relevo en el personal de forma excepcional, por la elevada carga de trabajo.



Vallas completamente destruidas en la zona de Samil. | P. Gamarra

Las obras de Gol no cerrarán las pistas de Atletismo de Balaídos

El Concello reorganizará la Avenida de Citroën para el acceso a Stellantis | La entrada al recinto se moverá junto al colegio

VÍCTOR P. CURRÁS

El barrio de Balaídos comienza esta semana un periodo de casi dos años sufriendo de nuevo por las obras. El inicio de los trabajos para construir la nueva grada de Gol supondrá una nueva reorganización del entorno del estadio municipal, afectando directamente a las otras dos grandes instalaciones de la zona: el atletismo y la factoría automovilística. Sin embargo, el cronograma de trabajo diseñado entre Concello y Copasa evitará que las pistas de atletismo cierren o sufran un recorte de la actividad durante este periodo.

La firma del contrato de coordinación y seguridad en la obra del nuevo fondo del coliseo celeste dejará todo listo para que el martes se inicien, de forma simbólica, los trabajos en el lateral occidental del campo. La semana pasada ya se cerró al tráfico rodado la rúa Olímpicos por las mejoras en la canalización de aguas efectuadas por Aqualia, aunque

el tránsito peatonal continuará permitido hasta finales de febrero. Mientras tanto, se trasladará el control de acceso a las pistas de atletismo a la esquina junto al CEIP Balaídos, en la calle Pablo Iglesias.

En cuanto a la planta de Stellantis se habilitará un tercer carril en la Avenida de Citroën para permitir el giro a la izquierda y garantizar el acceso de camiones y vehículos a la fábrica. A su vez, esto supondrá una reorganización semafórica del vial entre la VG-20 y Castrelos.

Reforma de las pistas

Desgraciadamente queda constatado que ambas obras no se podrán desarrollar al mismo tiempo, lo que reducirá de forma general los tiempos y molestias en ambas partes. Yes que la reforma de las pistas de atletismo continúa aguardando tras casi dos décadas de promesas y compromisos de mejora en una instalación claramente insuficiente para la

Afecciones en el entorno de Balaídos por las obras de la nueva grada de Gol



ciudad y su nivel atlético.

Preguntado por esta redacción, el Concello rehuye dar plazos para una intervención que superaría los 8,5 millones de euros, ya que ésta también tendría que ser financiada con la Xunta de Galicia. En ese sentido tampoco hay novedades respecto a la redacción

► Presupuesto: **24.821.940 €**

► Plazo de ejecución: **23 meses** como máximo.

► Ampliación del aforo de los **4.080** asientos actuales a **6.418**

► Instalación de los pórticos cubiertos en el exterior de Tribuna hasta Marcador

Afecciones

1 Nueva "garita" de acceso a las pistas de atletismo desde rúa Pablo Iglesias (junto al CEIP Balaídos)

2 Tercer carril en la Avenida de Citroën para permitir el giro hacia la factoría de Stellantis

3 Reorganización semafórica en la Avenida de Citroën

Helen Barreiro

del proyecto de la obra, adjudicado en diciembre de 2023 con un plazo de seis meses pero sin haber sido todavía publicado. Esto provocará que los atletas y clubes que entrenan en Balaídos vayan a tener que convivir con este tipo de molestias al menos durante 3 años.

Corte del suministro del agua en Priegue para limpiar el depósito

Este corte afectará a la zona alta de Priegue hasta la Rúa dos Pazos, en Nigrán, en concreto afecta a los barrios de Medoñas, Pedrosas, Navás, Mámoa, Rouxo, Sanromán, Grolos y Nogueira. El Concello lamenta las molestias que pueda causar la interrupción del suministro necesario para la ejecución de estos trabajos que mejoran la prestación del servicio.

Redacción • [original](#)



ClickerHappy

El Concello de Nigrán informa que, a consecuencia de la ejecución de trabajos de mantenimiento, limpieza y desinfección del depósito de distribución de agua de Priegue por parte de la empresa concesionaria Aqualia, es preciso realizar una suspensión temporal del suministro el martes 28 de enero de 08:00 a 15:00 horas.

Este corte afectará a la zona alta de Priegue hasta la Rúa dos Pazos, en Nigrán, en concreto afecta a los barrios de Medoñas, Pedrosas, Navás, Mámoa, Rouxo, Sanromán, Grolos y Nogueira.

El Concello lamenta las molestias que pueda causar la interrupción del suministro necesario para la ejecución de estos trabajos que mejoran la prestación del servicio.



Cinco empresas se presentan a la licitación para el análisis del agua en Illas

El contrato es por dos años y el importe asciende a 114.182 euros con impuestos

M. MARTÍNEZ
La Callezuela (Illas)

El Ayuntamiento de Illas ha recibido cinco ofertas para la adjudicación del contrato de servicios de realización de análisis de agua de consumo humano. El contrato salió a licitación por importe de 114.182,57 euros (IVA incluido) y un plazo de dos años.

La justificación de este contrato es que el Ayuntamiento de Illas presta de forma directa el servicio de abastecimiento domiciliario de agua potable, lo que le responsabiliza del control, suministro, y los procedimientos técnicos de análisis para garantizar tanto la calidad como la seguridad en el consumo. El Consistorio carece de medios personales y técnicos suficientes para poder prestar este servicio por sí mismo, de ahí que tenga que contratarlo.

Las empresas que optan en la licitación son Eurofins Control Ambiental y Ecogestor; Control y Calidad Alimentaria; FCC Aqualia; Maricielo, y Analiza Control de Calidad. Una de ellas tiene tres días de plazo para presentar documentación complementaria.

El siguiente paso será el análisis de la documentación para adjudicar definitivamente el contrato.

El saneamiento

Otra obra importante para el concejo de Illas es el saneamiento. El alcalde, Alberto Tirador, mantuvo el jueves una reunión con la directora general del Agua, Vanesa Mateo, quien le informó que ya está redactado el proyecto para completar el sistema en Pinie-la, y que incluye además dotar a la localidad de una estación de bombeo.

También está en marcha la conexión con la red de Cadasa. El Ayuntamiento ya ha encargado la redacción del proyecto y la previsión es que las obras se pueda ejecutar a lo largo de este mismo ejercicio. ■

ჯივიპიმ 2024 წლის საქმიანობის შედეგები შეაჯამა / GWP resume los resultados de su actividad en 2024



Acceso a vídeo pinchando en imagen

23 იანვრის 13:35

თბილისი (GBC) - 2024 წელი ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერისთვის სისტემური განახლების წელი იყო, როგორც წყალმომარაგების ინფრასტრუქტურის, ასევე ტექნოლოგიური მიმართულებით. Aqualia ჯივიპიში ევროპული სტანდარტების დანერგვას აქტიურად აგრძელებს და სამოქმედო გეგმის მიხედვით თბილისის, რუსთავისა და ქალაქ მცხეთის წყალმომარაგებას ეტაპობრივად აუმჯობესებს.

მომხმარებლებისთვის მომსახურების ხარისხის გასაუმჯობესებლად 2024 წელს ჯივიპიმ უპრეცედენტოდ დიდი, 120 მილიონ ლარამდე ინვესტიცია განახორციელა. განხორციელებული ინვესტიციის 60%-ზე მეტი წყლისა და წყალარინების ამორტიზებული ქსელების რეაბილიტირება-განახლებაზე დაიხარჯა. ინვესტირება ასევე განხორციელდა მსხვილი ინფრასტრუქტურული პროექტების, ქსელების ზონირების, ტექნიკური და ტექნოლოგიური განახლებებისა და ენერგეტიკული მიმართულებით. ჯივიპის მიერ 2024 წლის განმავლობაში განხორციელებული 100-ზე მეტი პროექტის შედეგად არაერთი საოპერაციო მაჩვენებელი გაუმჯობესდა, მათ შორის:

- 18%-ით შემცირდა წყალმომარაგების შეზღუდვის არეალები
- 19%-ით შემცირდა ქსელზე ინციდენტების რაოდენობა
- 29%-ით შემცირდა წყალმომარაგების გეგმიური შეზღუდვის საშუალო დრო
- დაიზოგა 11 მილიონი კუბური მეტრი მოცულობის წყალი

Aqualia-ს სამოქმედო გეგმის ერთ-ერთი მიზანი კრიტიკულ მდგომარეობაში მყოფი ქსელების განახლებაა. სწორედ ამ მიმართულებით 2024 წელს ჯამში 65 მილიონი ლარი დაიხარჯა.

ჯივიპიმ თბილისში, რუსთავსა და მცხეთაში წყალსადენისა და წყალარინების ქსელზე 95 სარეაბილიტაციო პროექტი დაასრულა და 88 კმ სიგრძის ქსელი განაახლა, მათ შორის თბილისში - გახოკიძის, მეფრინველეობის, აჰმედ მელაშვილის ქუჩებზე, რუსთავში - მეგობრობის, ლომოურის, ბარათაშვილის და სხვა ქუჩებზე.

2024 წლის პროექტებს შორის აღსანიშნავია წყალმომარაგების ქსელის ზონირება, რომელიც წყლის რესურსების ოპტიმალურ მართვასა და დანაკარგების შემცირებას ემსახურება.

ზონირების პროექტი ამცირებს ქსელების ავარიულად დაზიანების რისკს და წყალმომარაგების შეზღუდვის არეალებს. რუსთავში, მცხეთასა და თბილისის ზედა ზონებში დასრულებული ზონირების საპილოტე პროექტების შედეგად, მიმდინარე წელს 11 მილიონ კუბურ მეტრამდე მოცულობის წყალი დაიზოგა.

2024 წელს ქალაქ რუსთავის წყალმომარაგების სისტემური გაუმჯობესების პროექტის ფარგლებში განახლდა რუსთავის სათავე ნაგებობაზე არსებული სატუმბე სადგურები და ქალაქის მკვებავი მაგისტრალური ქსელი. განხორციელებული პროექტების შედეგად რუსთავის მოსახლეობას გასულ წლებთან შედარებით მომსახურების ხარისხი მნიშვნელოვნად გაუმჯობესდა.

მოძველებული ქსელების განახლების პარალელურად, ჯივიპი აქტიურად მუშაობს წყალმომარაგების სისტემის მართვის თანამედროვე ტექნოლოგიების დანერგვასა და მოდერნიზებაზე. ქსელზე არსებულ დაზიანებებზე რეაგირებების დროის შემცირებისა და ოპერატიულობის გაზრდის მიზნით კომპანიამ განაახლა ავტოპარკი, სპეც ტექნიკა და აღჭურვილობა. ამასთანავე წარმატებით მიმდინარეობს წყალმომარაგების სისტემების გაციფრულება და ავტომატიზაცია.

გარდა უშუალოდ წყალმომარაგების მომსახურებისა, კომპანიისთვის მნიშვნელოვანია მომხმარებელთან კომუნიკაცია და მათთვის თანამედროვე სერვისის შეთავაზება. სწორედ ამ მიზნით 2024 წელს შეიქმნა მომხმარებელთა მხარდაჭერის ჯგუფი, ასევე ინერგება განახლებული ვებგვერდი, რომელიც ჯივიპის აბონენტებს მისცემს შესაძლებლობას უმოკლეს დროში მიიღონ ინფორმაცია და გამარტივებულად, დისტანციურ რეჟიმში ისარგებლონ კომპანიის სერვისებით.

„2024 წელს განხორციელებული თითოეული პროექტი ჩვენი მომხმარებლებისთვის მომსახურების გაუმჯობესებას ისახავდა მიზნად, წყალმომარაგების სერვისი რთული და მრავალსაფეხურიანი პროცესია, სასმელი წყლის ჩვენს ონკანებამდე მოყვანს დიდი შრომა და რესურსი სჭირდება. ჩვენი პასუხისმგებლობაა ეს პროცესი სწორად ჰქონდეს აღქმული ჩვენს მომხმარებელს. გვსურს საზოგადოება სათანადოდ იყოს ინფორმირებული, რომ წყლის მოპოვება, დამუშავება და მომხმარებლებამდე მიყვანა რთული და მასშტაბური ციკლია. სწორედ

ეს არის ჩვენი ცნობიერების ასამაღლებელი კამპანიის ძირითადი სათქმელიც - წყლის ყოველი წვეთი ძვირფასია". - ხოსე მიგელ სანტოს გონსალესი, ჯივიპის გენერალური დირექტორი.

2024 was a year of systemic updates for Georgian Water and Power, both in terms of water supply infrastructure and technological direction. Aqualia is in the process of implementing European standards in GWP and, according to a 10-year action plan, is gradually improving the water supply in Tbilisi, Rustavi and the city of Mtskheta. To improve the quality of service for customers, in 2024 gwp made an unprecedented large investment of 119 million GEL. The investment was distributed across various important areas. Given that more than 60% of the company's water and sewerage networks are depreciated, the largest share of the budget was spent on rehabilitation and renewal of the networks. Investments were made in large infrastructure projects, network zoning, technical and technological upgrades, and the energy sector. As a result of more than 100 projects implemented by GWP in 2024, we improved several operational indicators, including: - Reduced water supply restriction areas by 18% - Reduced the number of incidents on the network by 19% - Reduced the average duration of planned water supply restrictions by 29% - Saved 11 million m3 of water One of the goals of Aqualia's action plan is the renewal of networks in critical condition. In this direction, a total of 65 million GEL was spent in 2024. GWP completed 95 rehabilitation projects on the water supply and sewerage networks in Tbilisi, Rustavi and Mtskheta, and renewed 88 km of networks, including on Gakhokidze, Meprinveoleoba, and Ahmed Melashvili streets in Tbilisi, and on Megobroba, Lomoury, Baratashvili and other streets in Rustavi. One of GWP's important projects is the zoning of the water supply network, which serves to optimize water resource management and reduce losses. The zoning project reduces the risk of network failures and water supply restriction areas. Pilot zoning projects have already been completed in Rustavi, Mtskheta and the upper zones of Tbilisi. As a result, up to 11 million cubic meters of water was saved this year. Among the 2024 projects, the project to systemically improve the water supply system of the city of Rustavi is noteworthy, within the framework of which the pumping stations at the Rustavi headworks and the city's main supply network were renewed. As a result of the implemented projects, the quality of service for the population of Rustavi has significantly improved compared to previous years. Regarding technological upgrades and modernization - in order to reduce response time to network failures and increase efficiency, the company has renewed its vehicle fleet and equipment. The digitalization and automation of water supply systems is also progressing successfully. In addition to the direct water supply service, communication with customers and offering modern services to them is important for the company. For this purpose, in 2024 we created a customer support group, an updated website is also being introduced that allows GWP subscribers to quickly receive information and use the company's services in a simplified, remote mode. „Each project implemented in 2024 aimed to improve the service for our customers. The process of bringing drinking water to our taps is a complex and multi-step process that requires great effort and resources. It is our responsibility to ensure that our customers properly understand this undertaking. We want the public to be properly informed that the Media about GGU group 23 January, 2025 5 cycle of water extraction, treatment and delivery to consumers is a challenging and large-scale process. This is the main message of our awareness-raising campaign - Every drop of water is precious". – Jose Miguel Santos Gonzalez, General director of gwp.



ჯივიპიმ 2024 წლის საქმიანობის შედეგები შეაჯამა / **GWP resume los resultados de su actividad en 2024**



23 იანვრი 13:58

[საზოგადოება](#)

ჯივიპიმ 2024 წლის საქმიანობის შედეგები შეაჯამა. კომპანიის ინფორმაციით, 2024 წელი ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერისთვის სისტემური განახლების წელი იყო, როგორც წყალმომარაგების ინფრასტრუქტურის, ასევე ტექნოლოგიური მიმართულებით.

Aqualia ჯივიპიში ევროპული სტანდარტების დანერგვას აქტიურად აგრძელებს და სამოქმედო გეგმის მიხედვით თბილისის, რუსთავისა და ქალაქ მცხეთის წყალმომარაგებას ეტაპობრივად აუმჯობესებს.

როგორც კომპანიაში აღნიშნავენ, მომხმარებლებისთვის მომსახურების ხარისხის გასაუმჯობესებლად 2024 წელს ჯივიპიმ უპრეცედენტოდ დიდი, 120 მილიონ ლარამდე ინვესტიცია განახორციელა.

განხორციელებული ინვესტიციის 60%-ზე მეტი წყლისა და წყალარინების ამორტიზებული ქსელების რეაბილიტირება-განახლებაზე დაიხარჯა. ინვესტირება ასევე განხორციელდა

მსხვილი ინფრასტრუქტურული პროექტების, ქსელების ზონირების, ტექნიკური და ტექნოლოგიური განახლებებისა და ენერგეტიკული მიმართულებით.

ჯივიპის მიერ 2024 წლის განმავლობაში განხორციელებული 100-ზე მეტი პროექტის შედეგად არაერთი საოპერაციო მაჩვენებელი გაუმჯობესდა, მათ შორის:

- 18%-ით შემცირდა წყალმომარაგების შეზღუდვის არეალები
- 19%-ით შემცირდა ქსელზე ინციდენტების რაოდენობა
- 29%-ით შემცირდა წყალმომარაგების გეგმური შეზღუდვის საშუალო დრო
- დაიზოგა 11 მილიონი კუბური მეტრი მოცულობის წყალი

Aqualia-ს სამოქმედო გეგმის ერთ-ერთი მიზანი კრიტიკულ მდგომარეობაში მყოფი ქსელების განახლებაა. სწორედ ამ მიმართულებით 2024 წელს ჯამში 65 მილიონი ლარი დაიხარჯა. ჯივიპში თბილისში, რუსთავესა და მცხეთაში წყალსადენისა და წყალარინების ქსელზე 95 სარეაბილიტაციო პროექტი დაასრულა და 88 კმ სიგრძის ქსელი განაახლა, მათ შორის თბილისში - გახოკიძის, მეფრინველეობის, აჰმედ მელაშვილის ქუჩებზე, რუსთავეში - მეგობრობის, ლომოურის, ბარათაშვილის და სხვა ქუჩებზე.

2024 წლის პროექტებს შორის აღსანიშნავია წყალმომარაგების ქსელის ზონირება, რომელიც წყლის რესურსების ოპტიმალურ მართვასა და დანაკარგების შემცირებას ემსახურება. ზონირების პროექტი ამცირებს ქსელების ავარიულად დაზიანების რისკს და წყალმომარაგების შეზღუდვის არეალებს. რუსთავეში, მცხეთასა და თბილისის ზედა ზონებში დასრულებული ზონირების საპილოტე პროექტების შედეგად, მიმდინარე წელს 11 მილიონ კუბურ მეტრამდე მოცულობის წყალი დაიზოგა.

2024 წელს ქალაქ რუსთავეს წყალმომარაგების სისტემური გაუმჯობესების პროექტის ფარგლებში განახლდა რუსთავეს სათავე ნაგებობაზე არსებული სატუმბე სადგურები და ქალაქის მკვებავი მაგისტრალური ქსელი. განხორციელებული პროექტების შედეგად რუსთავეს მოსახლეობას გასულ წლებთან შედარებით მომსახურების ხარისხი მნიშვნელოვნად გაუმჯობესდა.

მოძველებული ქსელების განახლების პარალელურად, ჯივიპი აქტიურად მუშაობს წყალმომარაგების სისტემის მართვის თანამედროვე ტექნოლოგიების დანერგვასა და მოდერნიზებაზე. ქსელზე არსებულ დაზიანებებზე რეაგირების დროის შემცირებისა და ოპერატიულობის გაზრდის მიზნით კომპანიამ განაახლა ავტოპარკი, სპეცტექნიკა და აღჭურვილობა. ამასთანავე წარმატებით მიმდინარეობს წყალმომარაგების სისტემების გაციფრულება და ავტომატიზაცია.

გარდა უშუალოდ წყალმომარაგების მომსახურებისა, კომპანიისთვის მნიშვნელოვანია მომხმარებელთან კომუნიკაცია და მათთვის თანამედროვე სერვისის შეთავაზება. სწორედ ამ მიზნით 2024 წელს შეიქმნა მომხმარებელთა მხარდაჭერის ჯგუფი, ასევე ინერგება განახლებული ვებგვერდი, რომელიც ჯივიპის აბონენტებს მისცემს შესაძლებლობას უმოკლეს დროში მიიღონ ინფორმაცია და გამარტივებულად, დისტანციურ რეჟიმში ისარგებლონ კომპანიის სერვისებით.

„2024 წელს განხორციელებული თითოეული პროექტი ჩვენი მომხმარებლებისთვის მომსახურების გაუმჯობესებას ისახავდა მიზნად, წყალმომარაგების სერვისი რთული და მრავალსაფეხურიანი პროცესია, სასმელი წყლის ჩვენს ონკანებამდე მოყვანს დიდი შრომა და რესურსი სჭირდება. ჩვენი პასუხისმგებლობაა ეს პროცესი სწორად ჰქონდეს აღქმული ჩვენს მომხმარებელს. გვსურს საზოგადოება სათანადოდ იყოს ინფორმირებული, რომ წყლის

მოპოვება, დამუშავება და მომხმარებლებამდე მიყვანა რთული და მასშტაბური ციკლია. სწორედ ეს არის ჩვენი ცნობიერების ასამაღლებელი კამპანიის ძირითადი სათქმელიც - წყლის ყოველი წვეთი ძვირფასია“, - განაცხადა ხოსე მიგელ სანტოს გონსალესმა, ჯგუფის გენერალურმა დირექტორმა.

2024 was a year of systemic updates for Georgian Water and Power, both in terms of water supply infrastructure and technological direction. Aqualia is in the process of implementing European standards in GWP and, according to a 10-year action plan, is gradually improving the water supply in Tbilisi, Rustavi and the city of Mtskheta. To improve the quality of service for customers, in 2024 gwp made an unprecedented large investment of 119 million GEL. The investment was distributed across various important areas. Given that more than 60% of the company's water and sewerage networks are depreciated, the largest share of the budget was spent on rehabilitation and renewal of the networks. Investments were made in large infrastructure projects, network zoning, technical and technological upgrades, and the energy sector. As a result of more than 100 projects implemented by GWP in 2024, we improved several operational indicators, including: - Reduced water supply restriction areas by 18% - Reduced the number of incidents on the network by 19% - Reduced the average duration of planned water supply restrictions by 29% - Saved 11 million m3 of water One of the goals of Aqualia's action plan is the renewal of networks in critical condition. In this direction, a total of 65 million GEL was spent in 2024. GWP completed 95 rehabilitation projects on the water supply and sewerage networks in Tbilisi, Rustavi and Mtskheta, and renewed 88 km of networks, including on Gakhokidze, Meprinveoleoba, and Ahmed Melashvili streets in Tbilisi, and on Megobroba, Lomoury, Baratashvili and other streets in Rustavi. One of GWP's important projects is the zoning of the water supply network, which serves to optimize water resource management and reduce losses. The zoning project reduces the risk of network failures and water supply restriction areas. Pilot zoning projects have already been completed in Rustavi, Mtskheta and the upper zones of Tbilisi. As a result, up to 11 million cubic meters of water was saved this year. Among the 2024 projects, the project to systemically improve the water supply system of the city of Rustavi is noteworthy, within the framework of which the pumping stations at the Rustavi headworks and the city's main supply network were renewed. As a result of the implemented projects, the quality of service for the population of Rustavi has significantly improved compared to previous years. Regarding technological upgrades and modernization - in order to reduce response time to network failures and increase efficiency, the company has renewed its vehicle fleet and equipment. The digitalization and automation of water supply systems is also progressing successfully. In addition to the direct water supply service, communication with customers and offering modern services to them is important for the company. For this purpose, in 2024 we created a customer support group, an updated website is also being introduced that allows GWP subscribers to quickly receive information and use the company's services in a simplified, remote mode. „Each project implemented in 2024 aimed to improve the service for our customers. The process of bringing drinking water to our taps is a complex and multi-step process that requires great effort and resources. It is our responsibility to ensure that our customers properly understand this undertaking. We want the public to be properly informed that the Media about GGU group 23 January, 2025 5 cycle of water extraction, treatment and delivery to consumers is a challenging and large-scale process. This is the main message of our awareness-raising campaign - Every drop of water is precious“. – Jose Miguel Santos Gonzalez, General director of gwp.



GWP resume los resultados de su actividad en 2024



“As a result of more than 100 projects implemented by GWP in 2024, we improved several operational indicators, including: • Reduced water supply restriction areas by 18% • Reduced the number of incidents on the network by 19% • Reduced the average duration of planned water supply restrictions by 29% • Saved 11 million m3 of water” - GWP CEO José Miguel Santos Gonzalez summarized the company's 2024 performance results.

Acceso al vídeo pinchando en la imagen

Reaprovechar el agua para preservar los destinos turísticos

Natural • original

España sigue rompiendo récords en turismo año tras año. Solo en 2024, el país recibió a 94 millones de visitantes, un 10% más que el año anterior. Esta intensa actividad turística no es posible sin unos servicios públicos eficientes, y entre ellos está el tener un buen sistema de abastecimiento y depuración del agua. Es una de las conclusiones que ha quedado patente en el Observatorio de Sostenibilidad FITURNEXT, que, en alianza con Aqualia, ofrece un espacio en FITUR 2025 en el que varios expertos han abordado cómo promover prácticas sostenibles en el ámbito turístico.

«En nuestro país, desde Galicia hasta Andalucía, desde Extremadura a Cataluña, y, desde luego, en los archipiélagos canario y balear, el turismo juega un papel fundamental en la economía y afecta directamente al modo en que debemos gestionar el agua», subrayó Lucas Díaz, director para España de Aqualia, en la inauguración de FITURNEXT. «En este escenario, la innovación, la gestión eficiente y la digitalización jugarán un papel clave», apuntó.

FITURNEXT acogió ayer la sesión «Oportunidades de la economía circular en la gestión del ciclo del agua», presentada por Víctor Monsalvo, jefe del Área de Eco-eficiencia en el departamento de Innovación de Aqualia, y que contó con la participación de representantes del sector público y privado: José Manuel Alcántara, director general de Arogsa (Aguas y Residuos del Campo de Gibraltar); José Juan Franco, alcalde de La Línea de la Concepción; Ignacio Gragera, alcalde de Badajoz; y Silvia Heredia, alcaldesa de Écija.

Durante el panel, Víctor Monsalvo destacó que el turismo intensifica el consumo de recursos hídricos: «un turista puede llegar a quintuplicar el gasto medio de agua por habitante». En este contexto, subrayó la importancia de las fuentes de agua no convencionales, como la desalación y la regeneración de agua residual, para garantizar la sostenibilidad del ciclo del agua en un sector en constante crecimiento. «El turismo ha aumentado un 10% anual. Si eso significa aumentar el recurso hídrico un 10%, tendremos que ampliar las formas en las que lo obtenemos», subrayó Monsalvo, que aclaró que «la economía circular no es una opción, es nuestra realidad diaria en la gestión del agua. Convertimos el agua residual en un recurso valioso». Asimismo, resaltó el papel de la innovación, la digitalización y la colaboración público-privada como pilares fundamentales para avanzar hacia un modelo sostenible.

Casos de éxito locales: La Línea, Badajoz y Écija

Los representantes de los municipios participantes compartieron los avances en economía circular aplicados a la gestión del agua en sus localidades. José Juan Franco, alcalde de La Línea de La Concepción (Cádiz), afirmó que en el municipio «se le está dando una segunda vida al agua para mantener unos recursos turísticos muy importantes en la zona, como los campos de golf, y se espera ampliar su uso». Además, destacó otros hitos, como un proyecto de 8 millones de euros para la reutilización del agua en el sector terciario. El alcalde de La Línea también subrayó que en 10 años la inversión total en alcantarillado en el municipio ha sido de 17 millones de euros, destacando que «son de las inversiones que más te llenan, porque no son tan visibles, pero sí muy necesarias. Tenemos que conjugar el desarrollo de la ciudad con el desarrollo de una red de agua fiable, eficaz y sostenible».

José Manuel Alcántara, director general de Arogsa (Aguas y Residuos del Campo de Gibraltar), explicó que «en el Campo de Gibraltar hay un polo industrial que consume un 35% del agua y hay un sector turístico muy demandante, con campos de golf, y una tipología urbana con muchos jardines». En una situación de alerta de sequía en la comarca que se prolonga desde 2021, casi durante cuatro años, las fuentes secundarias de agua se vuelven soluciones vitales. «La regeneración de agua le ha permitido a la industria local ahorrar un 60% de este recurso en los últimos 10 años. Sin ella, la industria no sería viable», puntualizó Alcántara. Además, señaló que «la escasez de agua no es una cuestión de opinión, es una cuestión de datos» y resaltó que «amén de la tecnificación del sector, que ya está en marcha, y de las fuentes no convencionales, la gobernanza, la forma en la que se gestiona el agua,

tiene una trascendencia también».

Por su parte, Ignacio Gragera, alcalde de Badajoz, puso en valor los proyectos de innovación desarrollados en esta región en colaboración con Aqualia, como Deep Purple, que transforma agua residual y residuos urbanos en bioproductos para la industria, y E-fluent-EX, enfocado en aprovechar biorresiduos para generar bioproductos y energía renovable. «Gracias a estas iniciativas, Badajoz se posiciona como referente en sostenibilidad hídrica e innovación», afirmó el alcalde, destacando además que en los últimos años se han ejecutado planes muy ambiciosos de renovación de redes. «La gran inversión de los próximos años será la renovación de los depósitos municipales, que alcanza hasta los 8 millones de euros», puntualizó. El alcalde de Badajoz concluyó: «Las administraciones tenemos la responsabilidad de prestar un buen servicio y alcanzar objetivos no solo económicos sino también de eficiencia y que hagan a las ciudades punteras».

Silvia Heredia, alcaldesa de Écija, enfatizó la importancia de la economía circular en un municipio con grandes extensiones agrícolas, parques y un turismo en auge: «Gracias a nuestros acuíferos y al uso del agua regenerada, aprovechamos un gran volumen de agua para nuestro regadío y gracias a ello nuestros cultivos de secano han multiplicado su rentabilidad». Heredia resaltó el papel de la colaboración público-privada para llevar a cabo estas actuaciones en la red, y explicó que en la comarca «ya se han implantado dos planes de sostenibilidad turísticos, en los que se aplica la economía circular». «Estamos pensando todos en economía circular porque ahora mismo es lo que nos toca, y creo que también hay un gran compromiso por parte de la ciudadanía», resumió la alcaldesa.

Para cerrar la sesión, Víctor Monsalvo concluyó: «El agua es agricultura, industria, movilidad, turismo. Tiene muchas oportunidades y la colaboración público-privada es un modelo a mantener y replicar para llevar a cabo proyectos innovadores que se conviertan en casos de éxito como los mencionados aquí».



Reaprovechar el agua para preservar los destinos turísticos: la propuesta de Aqualia en FITUR

España sigue rompiendo récords en turismo año tras año. Solo en 2024, el país recibió a 94 millones de visitantes, un 10% más que el año anterior. Esta intensa actividad turística no es posible sin unos servicios públicos eficientes, y entre ellos está el tener un buen sistema de abastecimiento y depuración del agua.

original



España sigue rompiendo récords en turismo año tras año. Solo en 2024, el país recibió a 94 millones de visitantes, un 10% más que el año anterior. Esta intensa actividad turística no es posible sin unos servicios públicos eficientes, y entre ellos está el tener un buen sistema de abastecimiento y depuración del agua. Es una de las conclusiones que ha quedado patente en el Observatorio de Sostenibilidad **FITURNEXT**, que, en alianza con **Aqualia**, ofrece un espacio en FITUR 2025 en el que varios expertos han abordado cómo promover prácticas sostenibles en el ámbito turístico.

FITURNEXT acogió ayer la sesión «**Oportunidades de la economía circular en la gestión del ciclo del agua**», presentada por **Víctor Monsalvo**, jefe del Área de Eco-eficiencia en el departamento de Innovación de **Aqualia**, y que contó con la participación de representantes del sector público y privado: **José Manuel Alcántara**, director general de Arcgisa (Aguas y Residuos del Campo de Gibraltar); **José Juan Franco**, alcalde de La Línea de la Concepción; **Ignacio Gragera**, alcalde de Badajoz; y **Silvia Heredia**, alcaldesa de Écija.

Durante el panel, Víctor Monsalvo destacó que el turismo intensifica el consumo de recursos hídricos: *un turista puede llegar a quintuplicar el gasto medio de agua por habitante*. En este contexto, subrayó la importancia de las fuentes de agua no convencionales, como la **desalación y la regeneración** de agua residual, para garantizar la sostenibilidad del ciclo del agua en un sector en constante crecimiento. *El turismo ha aumentado un 10% anual. Si eso significa aumentar el recurso hídrico un 10%, tendremos que ampliar las formas en las que lo obtenemos*, subrayó Monsalvo, que aclaró que «*la economía circular no es una opción, es nuestra realidad diaria en la gestión del agua. Convertimos el agua residual en un recurso valioso*». Asimismo, resaltó el papel de la innovación, la digitalización y la colaboración público-privada como pilares fundamentales para avanzar hacia un modelo sostenible.

Casos de éxito locales: La Línea, Badajoz y Écija

Los representantes de los municipios participantes compartieron los avances en economía circular aplicados a la gestión del agua en sus localidades. **José Juan Franco**, alcalde de La Línea de La Concepción (Cádiz), afirmó que en el municipio *se le está dando una segunda vida al agua para mantener unos recursos turísticos muy importantes en la zona, como los campos de golf, y se espera ampliar su uso*. Además, destacó otros hitos, como un proyecto de 8 millones de euros para la reutilización del agua en el sector terciario. El alcalde de La Línea también subrayó que en 10 años la inversión total en alcantarillado en el municipio ha sido de 17 millones de euros, destacando que *son de las inversiones que más te llenan, porque no son tan visibles, pero sí muy necesarias. Tenemos que conjugar el desarrollo de la ciudad con el desarrollo de una red de agua fiable, eficaz y sostenible*.

José Manuel Alcántara, director general de Arcgisa (Aguas y Residuos del Campo de Gibraltar), explicó que *en el Campo de Gibraltar hay un polo industrial que consume un 35% del agua y hay un sector turístico muy demandante, con campos de golf, y una tipología urbana con muchos jardines*. En una situación de alerta de sequía en la comarca que se prolonga desde 2021, casi durante cuatro años, las fuentes secundarias de agua se vuelven soluciones vitales. *La regeneración de agua le ha permitido a la industria local ahorrar un 60% de este recurso en los últimos 10 años. Sin ella, la industria no sería viable*, puntualizó Alcántara. Además, señaló que *la escasez de agua no es una cuestión de opinión, es una cuestión de datos y resaltó que amén de la tecnificación del sector, que ya está en marcha, y de las fuentes no convencionales, la gobernanza, la forma en la que se gestiona el agua, tiene una trascendencia también*.

Por su parte, **Ignacio Gragera**, alcalde de Badajoz, puso en valor los proyectos de innovación desarrollados en esta región en colaboración con Aqualia, como *Deep Purple*, que transforma agua residual y residuos urbanos en bioproductos para la industria, y *E-fluent-EX*, enfocado en aprovechar biorresiduos para generar bioproductos y energía renovable. «*Gracias a estas iniciativas, Badajoz se posiciona como referente en sostenibilidad hídrica e innovación*», afirmó el alcalde, destacando además que en los últimos años se han ejecutado planes muy ambiciosos de renovación de redes. *La gran inversión de los próximos años será la renovación de los depósitos municipales, que alcanza hasta los 8 millones de euros*, puntualizó. El alcalde de Badajoz concluyó: *Las administraciones tenemos la responsabilidad de prestar un buen servicio y alcanzar objetivos no solo económicos sino también de eficiencia y que hagan a las ciudades punteras*

Silvia Heredia, alcaldesa de Écija, enfatizó la importancia de la economía circular en un municipio con grandes extensiones agrícolas, parques y un turismo en auge: «*Gracias a nuestros acuíferos y al uso del agua regenerada, aprovechamos un gran volumen de agua para nuestro regadío y gracias a ello nuestros cultivos de secano han multiplicado su rentabilidad*». Heredia resaltó el papel de la colaboración público-privada para llevar a cabo estas actuaciones en la red, y explicó que en la comarca *ya se han implantado dos planes de sostenibilidad turísticos, en los que se aplica la economía circular. Estamos pensando todos en economía circular porque ahora mismo es lo que nos toca, y creo que también hay un gran compromiso por parte de la ciudadanía*, resumió la alcaldesa.

Para cerrar la sesión, **Víctor Monsalvo** concluyó: *El agua es agricultura, industria, movilidad, turismo. Tiene muchas oportunidades y la colaboración público-privada es un modelo a mantener y replicar para llevar a cabo proyectos innovadores que se conviertan en casos de éxito como los mencionados aquí* (Fuente: Aqualia).

Comparte

Reaprovechar el agua para preservar los destinos turísticos: la propuesta de Aqualia en FITUR

España sigue rompiendo récords en turismo año tras año. Solo en 2024, el país recibió a 94 millones de visitantes, un 10% más que el año anterior. Esta intensa actividad turística no es posible sin unos servicios públicos eficientes, y entre ellos está el tener un buen sistema de abastecimiento y depuración del agua.

Aqualia • original



De izda. a dcha.: Víctor Monsalvo, jefe del Área de Eco-eficiencia en el departamento de Innovación de Aqualia; José Manuel Alcántara, director general de Arcgisa; José Juan Franco, alcalde de La Línea de la Concepción; Ignacio Gragera, alcalde de Badajoz; y Silvia Heredia, alcaldesa de Écija.

España sigue rompiendo récords en turismo año tras año. Solo en 2024, el país recibió a 94 millones de visitantes, un 10% más que el año anterior. Esta intensa actividad turística no es posible sin unos servicios públicos eficientes, y entre ellos está el tener un buen sistema de abastecimiento y depuración del agua. Es una de las conclusiones que ha quedado patente en el Observatorio de Sostenibilidad **FITURNEXT**, que, en alianza con **Aqualia**, ofrece un espacio en FITUR 2025 en el que varios expertos han abordado cómo promover prácticas sostenibles en el ámbito turístico.

En nuestro país, desde Galicia hasta Andalucía, desde Extremadura a Cataluña, y, desde luego, en los archipiélagos canario y balear, el turismo juega un papel fundamental en la economía y afecta directamente al modo en que debemos gestionar el agua, subrayó Lucas Díaz, director para España de Aqualia, en la inauguración de FITURNEXT. En este escenario, la innovación, la gestión eficiente y la digitalización jugarán un papel clave, apuntó.

FITURNEXT acogió ayer la sesión «**Oportunidades de la economía circular en la gestión del ciclo del agua**», presentada por **Víctor Monsalvo**, jefe del Área de Eco-eficiencia en el departamento de Innovación de Aqualia, y que contó con la participación de representantes del sector público y privado: **José Manuel Alcántara**, director general de Arcgisa (Aguas y Residuos del Campo de Gibraltar); **José Juan Franco**, alcalde de La Línea de la Concepción; **Ignacio Gragera**, alcalde de Badajoz; y **Silvia Heredia**, alcaldesa de Écija.

La intensa actividad turística no es posible sin unos servicios públicos eficientes, y entre ellos está el tener un buen sistema de abastecimiento y depuración del agua

Durante el panel, Víctor Monsalvo destacó que el turismo intensifica el consumo de recursos hídricos: *un turista puede llegar a quintuplicar el gasto medio de agua por habitante*. En este contexto, subrayó la importancia de las fuentes de agua no convencionales, como la

desalación y la regeneración de agua residual, para garantizar la sostenibilidad del ciclo del agua en un sector en constante crecimiento. *El turismo ha aumentado un 10% anual. Si eso significa aumentar el recurso hídrico un 10%, tendremos que ampliar las formas en las que lo obtenemos*, subrayó Monsalvo, que aclaró que «*la economía circular no es una opción, es nuestra realidad diaria en la gestión del agua. Convertimos el agua residual en un recurso valioso*». Asimismo, resaltó el papel de la innovación, la digitalización y la colaboración público-privada como pilares fundamentales para avanzar hacia un modelo sostenible.

Casos de éxito locales: La Línea, Badajoz y Écija

Los representantes de los municipios participantes compartieron los avances en economía circular aplicados a la gestión del agua en sus localidades. **José Juan Franco**, alcalde de La Línea de La Concepción (Cádiz), afirmó que en el municipio *se le está dando una segunda vida al agua para mantener unos recursos turísticos muy importantes en la zona, como los campos de golf, y se espera ampliar su uso*. Además, destacó otros hitos, como un proyecto de 8 millones de euros para la reutilización del agua en el sector terciario. El alcalde de La Línea también subrayó que en 10 años la inversión total en alcantarillado en el municipio ha sido de 17 millones de euros, destacando que *son de las inversiones que más te llenan, porque no son tan visibles, pero sí muy necesarias. Tenemos que conjugar el desarrollo de la ciudad con el desarrollo de una red de agua fiable, eficaz y sostenible*.

José Manuel Alcántara, director general de Arcgisa (Aguas y Residuos del Campo de Gibraltar), explicó que *en el Campo de Gibraltar hay un polo industrial que consume un 35% del agua y hay un sector turístico muy demandante, con campos de golf, y una tipología urbana con muchos jardines*. En una situación de alerta de sequía en la comarca que se prolonga desde 2021, casi durante cuatro años, las fuentes secundarias de agua se vuelven soluciones vitales. *La regeneración de agua le ha permitido a la industria local ahorrar un 60% de este recurso en los últimos 10 años. Sin ella, la industria no sería viable*, puntualizó Alcántara. Además, señaló que *la escasez de agua no es una cuestión de opinión, es una cuestión de datos* y resaltó que *amén de la tecnificación del sector, que ya está en marcha, y de las fuentes no convencionales, la gobernanza, la forma en la que se gestiona el agua, tiene una trascendencia también*.

Por su parte, **Ignacio Gragera**, alcalde de Badajoz, puso en valor los proyectos de innovación desarrollados en esta región en colaboración con Aqualia, como *Deep Purple*, que transforma agua residual y residuos urbanos en bioproductos para la industria, y *E-fluent-EX*, enfocado en aprovechar biorresiduos para generar bioproductos y energía renovable. «*Gracias a estas iniciativas, Badajoz se posiciona como referente en sostenibilidad hídrica e innovación*», afirmó el alcalde, destacando además que en los últimos años se han ejecutado planes muy ambiciosos de renovación de redes. *La gran inversión de los próximos años será la renovación de los depósitos municipales, que alcanza hasta los 8 millones de euros*, puntualizó. El alcalde de Badajoz concluyó: *Las administraciones tenemos la responsabilidad de prestar un buen servicio y alcanzar objetivos no solo económicos sino también de eficiencia y que hagan a las ciudades punteras*.

Silvia Heredia, alcaldesa de Écija, enfatizó la importancia de la economía circular en un municipio con grandes extensiones agrícolas, parques y un turismo en auge: «*Gracias a nuestros acuíferos y al uso del agua regenerada, aprovechamos un gran volumen de agua para nuestro regadío y gracias a ello nuestros cultivos de secano han multiplicado su rentabilidad*». Heredia resaltó el papel de la colaboración público-privada para llevar a cabo estas actuaciones en la red, y explicó que en la comarca *ya se han implantado dos planes de sostenibilidad turísticos, en los que se aplica la economía circular. Estamos pensando todos en economía circular porque ahora mismo es lo que nos toca, y creo que también hay un gran compromiso por parte de la ciudadanía*, resumió la alcaldesa.

Para cerrar la sesión, **Víctor Monsalvo** concluyó: *El agua es agricultura, industria, movilidad, turismo. Tiene muchas oportunidades y la colaboración público-privada es un modelo a mantener y replicar para llevar a cabo proyectos innovadores que se conviertan en casos de éxito como los mencionados aquí*.

El segundo panel de Aqualia en FITURNEXT se celebrará hoy, **viernes 24**, bajo el título **Beneficios de la gestión sostenible del agua en ciudades turísticas: casos de éxito**, será **Rocío Santiago**, directora de Estudios y Operaciones de Aqualia, quien modere la conversación entre Carmen Ferrer, alcaldesa de Santa Eulària des Riu (Ibiza) y Antonio Osuna, alcalde de Mérida (Badajoz). También hoy, **Juan Pablo Merino**, director de Comunicación y Asuntos Públicos de Aqualia, participará en la **presentación del nuevo reto FITURNEXT 2026**.



De izda. a dcha.: Víctor Monsalvo, jefe del Área de Eco-eficiencia en el departamento de Innovación de Aqualia; José Manuel Alcántara, director general de Arcgisa; José Juan Franco, alcalde de La Línea de la Concepción; Ignacio Gragera, alcalde de Badajoz; y Silvia Heredia, alcaldesa de Écija.

Aqualia analiza en el Observatorio FITURNEXT el papel de la economía circular en la gestión del agua

España sigue rompiendo récords en turismo año tras año. Solo en 2024, el país recibió a 94 millones de visitantes, un 10% más que el año anterior. Esta intensa actividad turística no es posible sin unos servicios públicos eficientes, y entre ellos está el tener un buen sistema de abastecimiento y depuración del agua.

original

Etiquetas

[aqualia](#)

[eventos](#)

[Huella hídrica](#)

[ciclo del agua](#)

España sigue rompiendo récords en turismo año tras año. Solo en 2024, el país recibió a 94 millones de visitantes, un 10% más que el año anterior. Esta intensa actividad turística no es posible sin unos servicios públicos eficientes, y entre ellos está el tener un buen sistema de abastecimiento y depuración del agua. Es una de las conclusiones que ha quedado patente en el Observatorio de Sostenibilidad **FITURNEXT**, que, en alianza con **Aqualia**, ofrece un espacio en **FITUR 2025** en el que varios expertos han abordado cómo promover prácticas sostenibles en el ámbito turístico.

En nuestro país, desde Galicia hasta Andalucía, desde Extremadura a Cataluña, y, desde luego, en los archipiélagos canario y balear, el turismo juega un papel fundamental en la economía y afecta directamente al modo en que debemos gestionar el agua, subrayó **Lucas Díaz**, director para España de Aqualia, en la inauguración de FITURNEXT. En este escenario, la innovación, la gestión eficiente y la digitalización jugarán un papel clave, apuntó.

FITURNEXT acogió ayer la sesión "**Oportunidades de la economía circular en la gestión del ciclo del agua**", presentada por **Víctor Monsalvo**, jefe del Área de Eco-eficiencia en el departamento de Innovación de Aqualia, y que contó con la participación de representantes del sector público y privado: **José Manuel Alcántara**, director general de Arcgisa (Aguas y Residuos del Campo de Gibraltar); **José Juan Franco**, alcalde de La Línea de la Concepción; **Ignacio Gragera**, alcalde de Badajoz; y **Silvia Heredia**, alcaldesa de Écija.

Durante el panel, Víctor Monsalvo destacó que el turismo intensifica el consumo de recursos hídricos: un turista puede llegar a quintuplicar el gasto medio de agua por habitante. En este contexto, subrayó la importancia de las fuentes de agua no convencionales, como la **desalación y la regeneración** de agua residual, para garantizar la sostenibilidad del ciclo del agua en un sector en constante crecimiento. El turismo ha aumentado un 10% anual. Si eso significa aumentar el recurso hídrico un 10%, tendremos que ampliar las formas en las que lo obtenemos, subrayó Monsalvo, que aclaró que "la economía circular no es una opción, es nuestra realidad diaria en la gestión del agua. Convertimos el agua residual en un recurso valioso". Asimismo, resaltó el papel de la innovación, la digitalización y la colaboración público-privada como pilares fundamentales para avanzar hacia un modelo sostenible.

Casos de éxito locales: La Línea, Badajoz y Écija

Los representantes de los municipios participantes compartieron los avances en economía circular aplicados a la gestión del agua en sus localidades. **José Juan Franco**, alcalde de La Línea de La Concepción (Cádiz), afirmó que en el municipio se le está dando una segunda vida al agua para mantener unos recursos turísticos muy importantes en la zona, como los campos de golf, y se espera ampliar su uso. Además, destacó otros hitos, como un proyecto

de 8 millones de euros para la reutilización del agua en el sector terciario. El alcalde de La Línea también subrayó que en 10 años la inversión total en alcantarillado en el municipio ha sido de 17 millones de euros, destacando que son de las inversiones que más te llenan, porque no son tan visibles, pero sí muy necesarias. Tenemos que conjugar el desarrollo de la ciudad con el desarrollo de una red de agua fiable, eficaz y sostenible.

José Manuel Alcántara, director general de Arcgisa (Agua y Residuos del Campo de Gibraltar), explicó que en el Campo de Gibraltar hay un polo industrial que consume un 35% del agua y hay un sector turístico muy demandante, con campos de golf, y una tipología urbana con muchos jardines. En una situación de alerta de sequía en la comarca que se prolonga desde 2021, casi durante cuatro años, las fuentes secundarias de agua se vuelven soluciones vitales. La regeneración de agua le ha permitido a la industria local ahorrar un 60% de este recurso en los últimos 10 años. Sin ella, la industria no sería viable, puntualizó Alcántara. Además, señaló que la escasez de agua no es una cuestión de opinión, es una cuestión de datos y resaltó que amén de la tecnificación del sector, que ya está en marcha, y de las fuentes no convencionales, la gobernanza, la forma en la que se gestiona el agua, tiene una trascendencia también.

Por su parte, **Ignacio Gragera**, alcalde de Badajoz, puso en valor los proyectos de innovación desarrollados en esta región en colaboración con Aqualia, como Deep Purple, que transforma agua residual y residuos urbanos en bioproductos para la industria, y E-fluent-EX, enfocado en aprovechar biorresiduos para generar bioproductos y energía renovable. "Gracias a estas iniciativas, Badajoz se posiciona como referente en sostenibilidad hídrica e innovación", afirmó el alcalde, destacando además que en los últimos años se han ejecutado planes muy ambiciosos de renovación de redes. La gran inversión de los próximos años será la renovación de los depósitos municipales, que alcanza hasta los 8 millones de euros, puntualizó. El alcalde de Badajoz concluyó: Las administraciones tenemos la responsabilidad de prestar un buen servicio y alcanzar objetivos no solo económicos sino también de eficiencia y que hagan a las ciudades punteras

Silvia Heredia, alcaldesa de Écija, enfatizó la importancia de la economía circular en un municipio con grandes extensiones agrícolas, parques y un turismo en auge: "Gracias a nuestros acuíferos y al uso del agua regenerada, aprovechamos un gran volumen de agua para nuestro regadío y gracias a ello nuestros cultivos de secano han multiplicado su rentabilidad. Heredia resaltó el papel de la colaboración público-privada para llevar a cabo estas actuaciones en la red, y explicó que en la comarca ya se han implantado dos planes de sostenibilidad turísticos, en los que se aplica la economía circular. Estamos pensando todos en economía circular porque ahora mismo es lo que nos toca, y creo que también hay un gran compromiso por parte de la ciudadanía, resumió la alcaldesa.

Para cerrar la sesión, **Víctor Monsalvo** concluyó: El agua es agricultura, industria, movilidad, turismo. Tiene muchas oportunidades y la colaboración público-privada es un modelo a mantener y replicar para llevar a cabo proyectos innovadores que se conviertan en casos de éxito como los mencionados aquí.

El segundo panel de Aqualia en FITURNEXT se celebrará este **viernes 24**, bajo el título **Beneficios de la gestión sostenible del agua en ciudades turísticas: casos de éxito**, será **Rocío Santiago**, directora de Estudios y Operaciones de Aqualia, quien modere la conversación entre Carmen Ferrer, alcaldesa de Santa Eulària des Riu (Ibiza) y Antonio Osuna, alcalde de Mérida (Badajoz). También hoy, **Juan Pablo Merino**, director de Comunicación y Asuntos Públicos de Aqualia, participará en la **presentación del nuevo reto FITURNEXT 2026**.

Reaprovechar el agua para preservar los destinos turísticos: la propuesta de Aqualia en FITUR

Varios expertos han abordado cómo promover prácticas sostenibles en el ámbito turístico. Aqualia analiza en el Observatorio FITURNEXT cómo la economía circular en la gestión del agua puede contribuir a preservar tanto el sector turístico como la calidad de vida de su población. Los alcaldes de Badajoz, La Línea de la Concepción y Écija, y el director general de Arcgisa, expusieron casos de éxito locales en una sesión celebrada ayer en el transcurso de la 45ª edición de la Feria Internacional de Turismo (FITUR 2025)

Eenda Works • original

Varios expertos han abordado cómo promover prácticas sostenibles en el ámbito turístico

- Aqualia analiza en el Observatorio FITURNEXT cómo la economía circular en la gestión del agua puede contribuir a preservar tanto el sector turístico como la calidad de vida de su población
- Los alcaldes de Badajoz, La Línea de la Concepción y Écija, y el director general de Arcgisa, expusieron casos de éxito locales en una sesión celebrada ayer en el transcurso de la 45ª edición de la Feria Internacional de Turismo (FITUR 2025)

España sigue rompiendo récords en turismo año tras año. Solo en 2024, el país recibió a 94 millones de visitantes, un 10% más que el año anterior. Esta intensa actividad turística no es posible sin unos servicios públicos eficientes, y entre ellos está el tener un buen sistema de abastecimiento y depuración del agua. Es una de las **conclusiones que ha quedado patente en el Observatorio de Sostenibilidad FITURNEXT**, que, en alianza con Aqualia, ofrece un espacio en FITUR 2025 en el que varios expertos han abordado **cómo promover prácticas sostenibles en el ámbito turístico**.

En nuestro país, desde Galicia hasta Andalucía, desde Extremadura a Cataluña, y, desde luego, en los archipiélagos canario y balear, el turismo juega un papel fundamental en la economía y afecta directamente al modo en que debemos gestionar el agua, subrayó Lucas Díaz, director para España de Aqualia, en la inauguración de FITURNEXT. En este escenario, la innovación, la gestión eficiente y la digitalización jugarán un papel clave, apuntó.

FITURNEXT acogió ayer la **sesión "Oportunidades de la economía circular en la gestión del ciclo del agua"**, presentada por Víctor Monsalvo, jefe del Área de Eco-eficiencia en el departamento de Innovación de Aqualia, y que contó con la participación de representantes del sector público y privado: José Manuel Alcántara, director general de Arcgisa (Aguas y Residuos del Campo de Gibraltar); José Juan Franco, alcalde de La Línea de la Concepción; Ignacio Gragera, alcalde de Badajoz; y Silvia Heredia, alcaldesa de Écija.

Durante el panel, Víctor Monsalvo destacó que **el turismo intensifica el consumo de recursos hídricos: un turista puede llegar a quintuplicar el gasto medio de agua por habitante**. En este contexto, subrayó la importancia de las fuentes de agua no convencionales, como la desalación y la regeneración de agua residual, para garantizar la sostenibilidad del ciclo del agua en un sector en constante crecimiento. *El turismo ha aumentado un 10% anual. Si eso significa aumentar el recurso hídrico un 10%, tendremos que ampliar las formas en las que lo obtenemos*, subrayó Monsalvo, que aclaró que *"la economía circular no es una opción, es nuestra realidad diaria en la gestión del agua. Convertimos el agua residual en un recurso valioso"*. Asimismo, resaltó el papel de la innovación, la digitalización y la colaboración público-privada como pilares fundamentales para avanzar hacia un modelo sostenible.

Casos de éxito locales: La Línea, Badajoz y Écija

Los representantes de los municipios participantes compartieron los avances en economía circular aplicados a la gestión del agua en sus localidades. **José Juan Franco, alcalde de La Línea de La Concepción (Cádiz)**, afirmó que en el municipio *se le está dando una segunda vida al agua para mantener unos recursos turísticos muy importantes en la zona, como los campos de golf, y se espera ampliar su uso*. Además, destacó otros hitos, como un proyecto

de 8 millones de euros para la reutilización del agua en el sector terciario. El alcalde de La Línea también subrayó que en 10 años la inversión total en alcantarillado en el municipio ha sido de 17 millones de euros, destacando que *son de las inversiones que más te llenan, porque no son tan visibles, pero sí muy necesarias. Tenemos que conjugar el desarrollo de la ciudad con el desarrollo de una red de agua fiable, eficaz y sostenible.*

José Manuel Alcántara, director general de Arcgisa (Aguas y Residuos del Campo de Gibraltar), explicó que *en el Campo de Gibraltar hay un polo industrial que consume un 35% del agua y hay un sector turístico muy demandante, con campos de golf, y una tipología urbana con muchos jardines.* En una situación de alerta de sequía en la comarca que se prolonga desde 2021, casi durante cuatro años, las fuentes secundarias de agua se vuelven soluciones vitales. *La regeneración de agua le ha permitido a la industria local ahorrar un 60% de este recurso en los últimos 10 años. Sin ella, la industria no sería viable,* puntualizó Alcántara. Además, señaló que *la escasez de agua no es una cuestión de opinión, es una cuestión de datos y resaltó que amén de la tecnificación del sector, que ya está en marcha, y de las fuentes no convencionales, la gobernanza, la forma en la que se gestiona el agua, tiene una trascendencia también.*

Por su parte, **Ignacio Gragera, alcalde de Badajoz**, puso en valor los proyectos de innovación desarrollados en esta región en colaboración con Aqualia, como Deep Purple, que transforma agua residual y residuos urbanos en bioproductos para la industria, y E-fluent-EX, enfocado en aprovechar biorresiduos para generar bioproductos y energía renovable. *"Gracias a estas iniciativas, Badajoz se posiciona como referente en sostenibilidad hídrica e innovación",* afirmó el alcalde, destacando además que en los últimos años se han ejecutado planes muy ambiciosos de renovación de redes. *La gran inversión de los próximos años será la renovación de los depósitos municipales, que alcanza hasta los 8 millones de euros,* puntualizó. El alcalde de Badajoz concluyó: *Las administraciones tenemos la responsabilidad de prestar un buen servicio y alcanzar objetivos no solo económicos sino también de eficiencia y que hagan a las ciudades punteras*

Silvia Heredia, alcaldesa de Écija, enfatizó la importancia de la economía circular en un municipio con grandes extensiones agrícolas, parques y un turismo en auge: *"Gracias a nuestros acuíferos y al uso del agua regenerada, aprovechamos un gran volumen de agua para nuestro regadío y gracias a ello nuestros cultivos de secano han multiplicado su rentabilidad.* Heredia resaltó el papel de la colaboración público-privada para llevar a cabo estas actuaciones en la red, y explicó que en la comarca *ya se han implantado dos planes de sostenibilidad turísticos, en los que se aplica la economía circular. Estamos pensando todos en economía circular porque ahora mismo es lo que nos toca, y creo que también hay un gran compromiso por parte de la ciudadanía,* resumió la alcaldesa.

Para cerrar la sesión, Víctor Monsalvo concluyó: *El agua es agricultura, industria, movilidad, turismo Tiene muchas oportunidades y la colaboración público-privada es un modelo a mantener y replicar para llevar a cabo proyectos innovadores que se conviertan en casos de éxito como los mencionados aquí.*

El **segundo panel de Aqualia en FITURNEXT** se celebrará el viernes 24, bajo el título **Beneficios de la gestión sostenible del agua en ciudades turísticas: casos de éxito**, será Rocío Santiago, directora de Estudios y Operaciones de Aqualia, quien modere la conversación entre Carmen Ferrer, alcaldesa de Santa Eulària des Riu (Ibiza) y Antonio Osuna, alcalde de Mérida (Badajoz). También hoy, Juan Pablo Merino, director de Comunicación y Asuntos Públicos de Aqualia, participará en la presentación del nuevo reto FITURNEXT 2026.





Medio	Directo Extremadura	Fecha	24/01/2025
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	186	V. Comunicación	571 EUR (599 USD)
Pág. vistas	1116	V. Publicitario	175 EUR (183 USD)



https://epservicios.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1374132105

Mérida alcanzará la excelencia en la sostenibilidad y digitalización del Servicio del Agua

El alcalde, Antonio Rodríguez Osuna, ha participado en la mesa redonda Beneficios de la gestión sostenible del agua en ciudades turísticas: casos de éxito organizada por la empresa Aqualia, en el marco del Observatorio Fitur Next. Osuna ha señalado que Mérida ha comenzado su plan para convertir la ciudad en una de las más sostenibles y con mejor calidad del sistema hidráulico de la ciudad del panorama nacional con varios proyectos que actualmente se encuentran en fase de ejecución.

Redacción • original



- El alcalde, Antonio Rodríguez Osuna, ha participado en la mesa redonda Beneficios de la gestión sostenible del agua en ciudades turísticas: casos de éxito organizada por la empresa Aqualia, en el marco del Observatorio Fitur Next.
- Osuna ha señalado que Mérida ha comenzado su plan para convertir la ciudad en una de las más sostenibles y con mejor calidad del sistema hidráulico de la ciudad del panorama nacional con varios proyectos que actualmente se encuentran en fase de ejecución.

Mérida continúa promocionándose en la Feria Internacional de Turismo (FITUR) y para ello, en esta jornada, el alcalde, Antonio Rodríguez Osuna, ha participado en la mesa redonda Beneficios de la gestión sostenible del agua en ciudades turísticas: casos de éxito organizada por la empresa Aqualia, en el marco del Observatorio Fitur Next.

En el debate, en el que han participado el director territorial de Aqualia, Juan Luis Castillo, y la alcaldesa de Santa Eulalia des Riu (Ibiza), Carmen Ferrer, se ha puesto a las dos ciudades como ejemplo de sostenibilidad en el ciclo del agua.



Medio	Directo Extremadura	Fecha	24/01/2025
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	186	V. Comunicación	571 EUR (599 USD)
Pág. vistas	1116	V. Publicitario	175 EUR (183 USD)



https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1374132105

Osuna ha señalado que Mérida ha comenzado su plan para convertir la ciudad en una de las más sostenibles y con mejor calidad del sistema hidráulico de la ciudad del panorama nacional con varios proyectos que actualmente se encuentran en fase de ejecución.

En este sentido, ha destacado que hemos invertido 1.000.000 de euros para sustituir fibrocemento, actualmente esta obra tiene un plazo de ejecución de 5 meses y se encuentra en fase de ejecución. Esta es la primera piedra que el Ayuntamiento pone como gran objetivo de 0% fibrocemento en la ciudad ya que el objetivo es que, en los próximos 36 meses, este material desaparezca del subsuelo de Mérida y los y las emeritenses dispongan de una red de abastecimiento a la vanguardia, en definitiva, convertir la ciudad más increíble del mundo en la más sostenible del panorama nacional y europeo.

Por otro lado, ha señalado que se han invertido 900.000 en mejorar la calidad del agua que desde la ETAP de Mérida abastece a 100.000 habitantes (Mérida y su entorno). Una medida esencial para dar cumplimiento a la normativa vigente, mejorará la calidad, será más sostenible el tratamiento y ayudará a combatir los problemas de calidad producidos por el cambio climático y las sequías cada vez más recurrentes.

Por ello, ha insistido en que la colaboración público privada es esencial para hacer de Mérida una ciudad sostenible que potencie el turismo de calidad, tanto es así que Aqualia ha invertido en los últimos años 600.000 en vehículos eléctricos, dos camiones de alcantarillado con las últimas tecnologías del mercado a nivel mundial que ofrecerán un servicio brillante en limpieza y prevención de la red de alcantarillado, equipos tecnológicos con los que poder inspeccionar todo el sistema hidráulico de la ciudad.

Como proyectos para los próximos 36 meses, ha anunciado que Mérida va a impulsar el uso de nuevas tecnologías en el ciclo integral del agua que permitan mejorar su gestión, aumentar su eficacia, reducir pérdidas y avanzar en el cumplimiento de los objetivos ambientales marcados por la legislación estatal y las normativas europeas.

La digitalización del ciclo del agua en Mérida, permitirá evolucionar su modelo de gestión del ciclo de agua a un soporte digitalizado, permitiendo adquirir ventajas sobre otros municipios que no aborden de una manera firme, la conservación de recursos y protección del medio ambiente ante el actual marco normativo. Todo ello con objetivo de ser trazado por el futuro Observatorio de la Gestión del Agua en España, que será la futura herramienta de gobernanza del agua en España.

Por otra parte, ha anunciado que se va a llevar a cabo la digitalización del parque de contadores de agua con la sustitución del 100% de los contadores de agua actuales basados en tecnologías mecánicas de medición y contaje, por nuevos contadores conectados a internet con tecnología de contaje mediante sensores suponiendo un enorme avance para la gestión del abastecimiento desde el punto de vista del cliente, aportando beneficios sobre el servicio recibido con datos de Precisión de consumo y facturación, acceso y trazabilidad diaria de consumo, consiguiendo mayor transparencia y eficacia en la gestión de alarmas.

Ha concluido señalando que con el cumplimiento de estos objetivos, Mérida pretende garantizar el correcto cuidado de nuestro entorno, el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y la economía circular en la gestión del ciclo del agua. Todos ellos en su conjunto, nos permitirán cumplir con la legislación actual.

Mérida alcanzará la excelencia en la sostenibilidad y digitalización del servicio del agua

Osuna en una mesa redonda en FITUR sobre gestión sostenible del agua en ciudades turísticas. Foto: Ayuntamiento de Mérida. El alcalde de Mérida, Antonio Rodríguez Osuna, ha señalado que la ciudad alcanzará la excelencia en la sostenibilidad y digitalización del servicio del agua. Ello a través del plan iniciado para convertir la ciudad en una de las más sostenibles y con mejor calidad del sistema hidráulico del panorama nacional con varios proyectos que actualmente se encuentran en fase de ejecución.

original



Osuna en una mesa redonda en FITUR sobre gestión sostenible del agua en ciudades turísticas. Foto: Ayuntamiento de Mérida.

El alcalde de Mérida, Antonio Rodríguez Osuna, ha señalado que la ciudad alcanzará la excelencia en la sostenibilidad y digitalización del servicio del agua. Ello a través del plan iniciado para convertir la ciudad en una de las más sostenibles y con mejor calidad del sistema hidráulico del panorama nacional con varios proyectos que actualmente se encuentran en fase de ejecución.

Así lo ha señalado el primer edil emeritense durante su participación este viernes en la Feria Internacional de Turismo (FITUR) en la mesa redonda 'Beneficios de la gestión sostenible del agua en ciudades turísticas: casos de éxito', organizada por la empresa Aqualia, en el marco del Observatorio 'Fitur Next'.

En el debate, en el que han participado el director territorial de Aqualia, Juan Luis Castillo, y la alcaldesa de Santa Eulalia des Riu (Ibiza), Carmen Ferrer, se ha puesto a las dos ciudades como ejemplo de sostenibilidad en el ciclo del agua.

Así pues, el máximo regidor de la capital extremeña ha destacado que se ha invertido un millón de euros para sustituir fibrocemento, y que actualmente esta obra tiene un plazo de ejecución de cinco meses y se encuentra en fase de ejecución.

"Esta es la primera piedra que el Ayuntamiento pone como gran objetivo de '0%' fibrocemento en la ciudad ya que el objetivo es que, en los próximos 36 meses, este material desaparezca del subsuelo de Mérida y los y las emeritenses dispongan de una red de abastecimiento a la vanguardia, en definitiva, convertir la ciudad más increíble del mundo en la más sostenible del panorama nacional y europeo", ha indicado Rodríguez Osuna.

Por otro lado, ha señalado que se han invertido 900.000 euro en mejorar la calidad del agua que desde la ETAP de Mérida abastece a 100.000 habitantes (Mérida y su entorno). "Una medida esencial para dar cumplimiento a la normativa vigente, mejorará la calidad, será más sostenible el tratamiento y ayudará a combatir los problemas de calidad producidos por el cambio climático y las sequías cada vez más recurrentes", ha indicado.

Por ello, según informa en una nota de prensa el Consistorio emeritense, ha insistido en que la colaboración público privada es esencial para hacer de Mérida una ciudad sostenible que potencie el turismo de calidad. "Tanto es así que Aqualia ha invertido en los últimos años

600.000 euro en vehículos eléctricos, dos camiones de alcantarillado con las últimas tecnologías del mercado a nivel mundial que ofrecerán un servicio brillante en limpieza y prevención de la red de alcantarillado, equipos tecnológicos con los que poder inspeccionar todo el sistema hidráulico de la ciudad", ha señalado.

NUEVAS TECNOLOGÍAS EN EL CICLO INTEGRAL DEL AGUA

Como proyectos para los próximos 36 meses, ha anunciado que Mérida va a impulsar el uso de nuevas tecnologías en el ciclo integral del agua que permitan mejorar su gestión, aumentar su eficacia, reducir pérdidas y avanzar en el cumplimiento de los objetivos ambientales marcados por la legislación estatal y las normativas europeas.

La digitalización del ciclo del agua en Mérida, permitirá evolucionar su modelo de gestión del ciclo de agua a un soporte digitalizado, permitiendo adquirir ventajas sobre otros municipios que no aborden de una manera firme, la conservación de recursos y protección del medio ambiente ante el actual marco normativo.

"Todo ello con objetivo de ser trazado por el futuro Observatorio de la Gestión del Agua en España, que será la futura herramienta de gobernanza del agua en España", ha apuntado.

Por otra parte, el alcalde ha anunciado que se va a llevar a cabo la digitalización del parque de contadores de agua con la sustitución del 100% de los contadores de agua actuales basados en tecnologías mecánicas de medición y contaje, por nuevos contadores conectados a internet con tecnología de contaje mediante sensores, suponiendo un "enorme avance" para la gestión del abastecimiento desde el punto de vista del cliente, aportando beneficios sobre el servicio recibido con datos de precisión de consumo y facturación, acceso y trazabilidad diaria de consumo, consiguiendo mayor transparencia y eficacia en la gestión de alarmas.

Finalmente, el primer edil emeritense ha concluido señalando que con el cumplimiento de estos objetivos, "Mérida pretende garantizar el correcto cuidado del entorno, el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y la economía circular en la gestión del ciclo del agua". "Todos ellos en su conjunto, nos permitirán cumplir con la legislación actual", ha sentenciado.

Así es el día de puertas abiertas de Fitur

La Feria hoy abre al público general con multitud de actividades

Rodrigo Carrasco • original



Fitur.- Islas Canarias recibe el premio al mejor stand en Fitur en la categoría de Instituciones y Comunidades Autónoma

Fitur 2025 abre sus puertas al público con una agenda completa de actividades para los 100.000 visitantes que se estiman que acuden a la feria este fin de semana. Tras tres jornadas dedicadas a profesionales de la industria turística, la Feria Internacional de Turismo, organizada por Ifema Madrid, abre sus puertas al público para que los amantes de los viajes y la hostelería conozcan las últimas tendencias del sector turístico gracias a la potente oferta de los **156 países y 9.500 empresas** que desplegarán su oferta en nueve pabellones. Esta internacionalidad, que define los objetivos de la Feria Internacional del Turismo, tiene también su reflejo en las 101 representaciones oficiales de países, cinco más que en la pasada edición, y en la suma de once países que se incorporan a Fitur en 2025, procedentes sobre todo de África y Asia. De esta manera, el esparcimiento estará asegurado a través de la variada agenda de actividades lúdicas que han elaborado los expositores, así como las diferentes secciones monográficas que componen Fitur.

De esta manera, el público general tendrá la oportunidad de emprender "un viaje global" sin salir de los nueve pabellones de Ifema Madrid, a través de una agenda de actividades interactivas organizadas por los expositores. Estas actividades contarán **desde musicales en vivo, catas gastronómicas, jornadas de sensibilización** en accesibilidad, o talleres de artesanía o concursos. La gastronomía estará muy presente durante el fin de semana con numerosos 'showcookings' en los stands y variadas degustaciones de los productos más típicos de los destinos, por lo que el recorrido por los pabellones de Fitur significará viajar por los sabores de todo el mundo. También la música y el baile forman una parte imprescindible de esta programación tan diversa para acercarte a todos los países en feria. Por último, los interesados podrán acceder a información directa sobre la extensa oferta turística de los destinos, desde todas las partes del mundo.

Esta nueva edición cuenta con la ventaja de presentar la renovación de diez secciones monográficas, impulsando a través de ella la sostenibilidad y el negocio al conectar la industria turística con otros sectores que generen nuevos nichos de viajeros. En este sentido, el espacio dedicado al turismo crucerista, **Fitur Cruises, desarrollado con Cruceroadicto**,

mostrará el compromiso de los cruceros con la sostenibilidad ambiental, la protección de los destinos y el impacto positivo en sus comunidades; también se podrá visitar el espacio de Fitur LGBTQ+, Fitur Screen o Fitur Sports. Otro espacio será el de Fitur Techy, creado junto a ITH, y que abordará cómo la IA está revolucionando la gestión viajera; también estará el de Fitur Woman, patrocinado por Extremadura y organizada en colaboración con 'Women Leading Tourism'. Por su parte, también se podrá disfrutar del espacio Fitur 'Know How & Export', el espacio creado con Seggitur en colaboración con ICEX; y la segunda edición de Fitur '4all', que promoverá con el patrocinio de Mallorca el desarrollo del turismo accesible; Fitur Talent. A estas secciones se suma el Observatorio de Sostenibilidad de Fitur, FiturNext, en alianza con Aqualia, que abordará cómo el turismo puede contribuir a la gestión sostenible de los alimentos.

Fitur.- Islas Canarias recibe el premio al mejor stand en Fitur en la categoría de Instituciones y Comunidades Autónoma



María José Sáenz de Buruaga, presidenta de Cantabria, durante su intervención en FITUR 2025, donde presentó la ambiciosa agenda turística de la región. / ALERTA

Buruaga anuncia proyectos millonarios para liderar el turismo rural y cultural

Cantabria presentó en FITUR 2025 una ambiciosa agenda turística con inversiones clave en los Valles Páseos, el Teleférico Mirador del Pas, mejoras en Cabárceno y nuevos museos | La región busca diversificación, sostenibilidad y desestacionalización

AFG / SANTANDER

En el marco del Día de Cantabria, celebrado en la Feria Internacional de Turismo (FITUR) en Madrid, la presidenta de Cantabria, María José Sáenz de Buruaga, ha presentado una ambiciosa agenda de inversiones destinada a consolidar la región como un referente en turismo sostenible, innovador y diversificado. Durante su intervención, Sáenz de Buruaga subrayó el papel estratégico de los Valles Páseos, definidos como un «tesoro» de la región, en el desarrollo de una oferta turística capaz de atraer visitantes nacionales e internacionales y de posicionar a Cantabria como líder en el sector.

La presidenta anunció que los Valles Páseos se convertirán en el epicentro de una transformación

destinada a potenciar la calidad y sostenibilidad del turismo regional. Entre los proyectos destacados, Sáenz de Buruaga confirmó la construcción del Teleférico Mirador del Pas, una infraestructura clave cuya apertura está prevista para 2027. Este proyecto, que ya cuenta con la declaración de impacto ambiental, saldrá a información pública en primavera y estará acompañado por la construcción de una nueva carretera que conectará Estacas de Trueta con la estación inferior del teleférico. La carretera incluirá una vía verde que comenzará a ejecutarse en verano, integrando elementos de sostenibilidad y movilidad alternativa. Además, se anunció la rehabilitación del entorno del Túnel de La Engaña, una inversión de 3 millones de euros que contempla la reconversión de la

antigua estación de Yera en un albergue, así como la creación de un centro de alquiler de bicicletas de montaña. Otro proyecto significativo es la mejora de la carretera entre En-

«Somos únicos en el mundo. Solo tenemos que creérselo», dijo la presidenta cántabra

trambasmeas y Vega de Pas, cuyo diseño estará terminado este año y supondrá una inversión estimada en 10 millones de euros.

Con estas actuaciones, el Gobierno autonómico busca reforzar las infraestructuras necesarias para un

turismo descentralizado y desestacionalizado, extendiendo los beneficios económicos y sociales del sector a zonas menos transitadas durante todo el año. «Queremos hacer más y, sobre todo, hacerlo mejor», afirmó la presidenta, destacando que estos proyectos no solo incrementarán el atractivo de los Valles Páseos, sino que también mejorarán la calidad de vida de sus habitantes.

Sáenz de Buruaga señaló que 2024 fue un año récord para el turismo en Cantabria, con más de dos millones de visitantes y casi seis millones de pernoctaciones, consolidando a la región como un destino preferente. No obstante, reconoció la necesidad de seguir avanzando en aspectos clave como la diversificación, la sostenibilidad y la mejora de la conectividad. En este sentido, anunció

que el aeropuerto Seve Ballesteros incrementará las frecuencias semanales entre Santander y Barcelona, pasando de seis a ocho, un logro que no se había alcanzado desde 2012. Además, el Gobierno regional trabaja en ampliar la oferta de destinos y reforzar las conexiones con Madrid, buscando aumentar la competitividad del sector.

Para reforzar el compromiso con la sostenibilidad, la presidenta detalló importantes inversiones en el Parque de la Naturaleza de Cabárceno, con 8,5 millones de euros destinados a mejoras en saneamientos, miradores y nuevas instalaciones para hipopótamos, camellos y dromedarios. Asimismo, se incorporará una nueva especie al parque, los licoones, y se transformará el recinto de los elefantes, único en Europa,



La presidenta regional, María José Sáenz de Buruaga, junto a representantes institucionales y empresariales de la región, durante la celebración del Día de Cantabria en FITUR. / ALERTA

con una inversión de 4 millones de euros, cuya ejecución comenzará a finales de 2025. También destacó la entrada en funcionamiento del Alpine Coaster, una atracción que estará lista en otoño y que busca atraer a un público joven.

Otras actuaciones relevantes incluyen las obras del área de autocaravanas en Alto Campoo, que comenzarán en verano de 2025, y el inicio del procedimiento para renovar el Teleférico de Fuente Dé, un proyecto complejo que reducirá el impacto ambiental y comenzará a ejecutarse a finales de 2026.

LA CULTURA COMO MOTOR DEL TURISMO CÁNTABRO. El Gobierno de Cantabria ha identificado la promoción cultural como una de las principales estrategias para diversificar su oferta turística. La presidenta anunció que en 2026 se abrirán tres importantes museos en Santander: el Museo de Prehistoria y Arqueología de Cantabria, el Centro Asociado Reina Sofía, vinculado al Archivo Lafuente, y el proyecto Faro Santander, que albergará una colección privada del Banco Santander. Estas iniciativas buscan consolidar a la ciudad como un epicentro cultural en el norte de España, atrayendo tanto a visitantes nacionales como internacionales.

Además, Sáenz de Buruaga destacó los recursos culturales ya existentes, como el Centro Botín, el Centro de Arte Rupestre de Puente Viesgo, el Capricho de Gaudí y el Museo Marítimo del Cantábrico. También recordó la riqueza histórica de la región, que cuenta con diez cuevas rupestres, dos caminos de peregrinación declarados Patrimonio de la Humanidad y más de 300 bienes de interés cultural. «La cultura es uno de los grandes pilares de nuestra estrategia turística, y estamos comprometidos en seguir potenciando su

impacto económico y social», aseguró. En cuanto al Camino Lebaniego, la presidenta resaltó que en 2025 el Monasterio de Santo Toribio será sede mundial del Jubileo del Turismo, un evento que pondrá a Liébana en el foco del turismo religioso y sostenible, destacando su legado cultural y su integración con el entorno natural.

PROYECCIONES PARA EL FUTURO. Sáenz de Buruaga expresó su optimismo respecto al impacto del turismo en la economía regional, que se prevé crezca cerca de un 5% en 2025. Actualmente, el sector emplea a más de 22.000 personas, representando casi el 10% de las afiliaciones a la Seguridad Social y contribuyendo con cerca del 11% al PIB regional. «El turismo es un motor económico para nuestra región, pero también es una ventana abierta al mundo. Es una forma de proyectar lo mejor de nosotros», afirmó.

La presidenta destacó la importancia de la colaboración público-privada y el trabajo conjunto entre administraciones para continuar fortaleciendo el sector. Entre los objetivos a corto y medio plazo, se incluyen la atracción de inversiones, la diversificación de la oferta y la promoción de Cantabria como un destino especial, innovador y de gran valor.

APERTURA DE LA FERIA AL PÚBLICO. Fitur 2025 abre hoy sus puertas al público con una agenda completa de actividades para los 100.000 visitantes que se estiman que acudrán a la feria este fin de semana.

Tras tres jornadas dedicadas a profesionales de la industria turística, la Feria Internacional de Turismo, organizada por Ifema Madrid, abre sus puertas al público para que los amantes de los viajes y la hostelería conozcan las últimas tendencias

LAS CLAVES

Año récord en turismo: Más de dos millones de visitantes y seis millones de pernoctaciones en 2024.

Teleférico Mirador del Pas: Será uno de los proyectos clave para 2027.

Recuperación del Túnel de La Engeña: Inversión de tres millones de euros.

Nuevos museos en Santander: Apertura en 2026.

Galardón en FITUR: Mejor stand de las Comunidades Autónomas.

del sector turístico gracias a la potente oferta de los 156 países y 9.500 empresas que desplegarán su oferta en nueve pabellones.

Esta internacionalidad, que define los objetivos de la Feria Internacional del Turismo, tiene también su reflejo en las 101 representaciones oficiales de países, cinco más que en la pasada edición, y en la suma de once países que se incorporan a Fitur en 2025, procedentes sobre todo de África y Asia.

De esta manera, el esparcimiento estará asegurado a través de la variada agenda de actividades lúdicas que han elaborado los expositores, así como las diferentes secciones monográficas que componen Fitur. De esta manera, el público general tendrá la oportunidad de emprender «un viaje global» sin salir de los nueve pabellones de Ifema Madrid, a través de una agenda de actividades interactivas organizadas por los expositores.

Estas actividades contarán desde musicales en vivo, catas gastronómicas, jornadas de sensibilización



Buruaga charló con la presidenta de Madrid, Isabel Díaz Ayuso. / ALERTA

en accesibilidad, o talleres de artesanía o concursos. La gastronomía estará muy presente durante el fin de semana con numerosos «showcookings» en los stands y variadas degustaciones de los productos más típicos de los destinos, por lo que el recorrido por los pabellones de Fitur significará viajar por los sabores de todo el mundo.

También la música y el baile forman una parte imprescindible de esta programación tan diversa para acercarse a todos los países en feria.

Por último, los interesados podrán acceder a información directa sobre la extensa oferta turística de los destinos, desde todas las partes del mundo.

Esta nueva edición cuenta con la ventaja de presentar la renovación de diez secciones monográficas, impulsando a través de ella la sostenibilidad y el negocio al conectar la industria turística con otros sectores que generen nuevos nichos de viajeros. En este sentido, el espacio dedicado al turismo crucerista, Fitur Cruises, desarrollado con

Cruceroadict, mostrará el compromiso de los cruceros con la sostenibilidad ambiental, la protección de los destinos y el impacto positivo en sus comunidades; también se podrá visitar el espacio de Fitur LGTB+, Fitur Screen o Fitur Sports.

Otro espacio será el de Fitur Techy, creado junto a ITH, y que abordará cómo la IA está revolucionando la gestión viajera; también estará el de Fitur Woman, patrocinado por Extremadura y organizada en colaboración con «Women Leading Tourism».

Por su parte, también se podrá disfrutar del espacio Fitur «Know How & Export», el espacio creado con Seggitur en colaboración con ICEX; y la segunda edición de Fitur «All», que promoverá con el patrocinio de Mallorca el desarrollo del turismo accesible; Fitur Talent.

A estas secciones se suma el Observatorio de Sostenibilidad de Fitur, FiturNext, en alianza con Aqualia, que abordará cómo el turismo puede contribuir a la gestión sostenible de los alimentos.

Valoradas las ofertas técnicas de las empresas que optan al saneamiento de Valencia por 293 M

La licitación para la gestión y mantenimiento del sistema municipal de saneamiento de València ha atraído a un total de 19 empresas individuales, a través de siete propuestas aglutinadas en diferentes UTEs, que conocimos el pasado mes de noviembre. A continuación, se presenta el listado de empresas participantes con sus puntuaciones totales:

Redacción iAgua • original



Valoradas ofertas técnicas empresas que optan al saneamiento Valencia 293 M

La [licitación](#) para la gestión y mantenimiento del sistema municipal de saneamiento de València ha atraído a un total de 19 empresas individuales, a través de [siete propuestas](#) aglutinadas en diferentes UTEs, que conocimos el pasado mes de noviembre. Este contrato, clave para garantizar el funcionamiento eficiente de las infraestructuras de saneamiento de la ciudad, ha generado una intensa competencia, al tratarse de un proyecto con una fuerte [apuesta por la innovación tecnológica](#) en sus pliegos, y que cuenta con un presupuesto de **293.067.625,16 euros**.

De este modo, el [informe](#) de valoración de las propuestas técnicas detalla las puntuaciones globales obtenidas por las empresas tras evaluar diversos criterios como el periodo de implantación del programa, la inclusión del sistema de predicción meteorológica o la adopción de un gemelo digital, entre otros. A continuación, se presenta el listado de empresas participantes con sus **puntuaciones totales**:

- ACCIONA AGUA, S.A. - BECSA, S.A. - CICLAGUA, S.A.: 28,73 puntos.
- UTE FACSA - ROVER - TORRESCAMARA: 27,27 puntos.
- UTE FCC AQUALIA, S.A. - CHM OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.: 14,91 puntos.
- UTE GOMSL - GRUPO BERTOLIN - ISG: 33,28 puntos.
- UTE SACYR AGUA, S.L. - OCIDE CONSTRUCCIÓN, S.A. - LICUAS, S.A.: 21,00 puntos.
- UTE SANEAMIENTO CIUDAD DE VALENCIA: 31,48 puntos.
- UTE VIAS - SOCAMEX: 21,73 puntos.

Tal y como indica el pliego, las proposiciones que obtengan una valoración menor al 50% de la puntuación total (menos de 20 puntos), quedarán excluidas del proceso de evaluación, desestimando así la oferta de la UTE FCC AQUALIA SA CHM OBRAS E INFRAESTRUCTURAS SA. al haber sumado 14,91 puntos.

Contexto de la licitación

El sistema municipal de saneamiento de València incluye la gestión de estaciones de bombeo, la limpieza de colectores y el mantenimiento integral de redes. Este contrato está diseñado para abordar retos estratégicos, como la prevención de inundaciones, la mejora de la resiliencia urbana y la optimización de recursos hídricos en una de las principales ciudades de España.

El proceso licitador exige altos estándares técnicos y sostenibilidad en [las propuestas presentadas](#). Las empresas compiten no solo por ofrecer soluciones operativas eficientes, sino también por innovar en áreas como la digitalización, el uso de inteligencia artificial y el empleo de vehículos eléctricos para reducir la huella de carbono. Además, la licitación contempla **la renovación de 25 km sobre los 170 km de los colectores más antiguos**, que constituye el 65% de la inversión total proyectada para ejecutar por la nueva contrata en materia de renovación de la red.



Valoradas ofertas técnicas empresas que optan al saneamiento Valencia 293 Mx{20ac}

Más de 27 millones de euros en la mejora de la red de saneamiento de agua de Jerez

El Ayuntamiento de Jerez y el Consorcio Provincial de Aguas tienen prevista una inversión de 27.220.000 euros para distintas actuaciones en la red abastecimiento de agua, saneamiento y depuración con el objetivo de mejorar el servicio municipal. García-Pelayo ha incidido en que "estamos siendo testigos y los vecinos están sufriendo cortes de agua y los problemas derivados de esos cortes porque tenemos una red obsoleta a la que hasta ahora no se le estaba dedicando las inversiones que necesitaba para su modernización.

Redacción Jerez • original

Vecinos de Vallesequillo afectados por el último corte de agua recogiendo agua suministrada por Aqualia

El Ayuntamiento de Jerez y el Consorcio Provincial de Aguas tienen **prevista una inversión de 27.220.000 euros** para distintas actuaciones en la red abastecimiento de agua, saneamiento y depuración con el objetivo de mejorar el servicio municipal.

La alcaldesa de Jerez, María José García-Pelayo, ha destacado que "tras varios años en los que la red de abastecimiento no había sido objeto de inversiones y en las que **su deterioro era evidente** por esa falta precisamente de inversiones, este gobierno se ha tomado muy en serio el realizar las actuaciones que sean necesarias para que Jerez y su término municipal cuenten con una **red adecuada a la situación actual** del municipio".

García-Pelayo ha incidido en que "estamos siendo testigos y **los vecinos están sufriendo cortes de agua** y los problemas derivados de esos cortes porque **tenemos una red obsoleta** a la que hasta ahora no se le estaba dedicando las inversiones que necesitaba para su modernización. La ciudad es evidente que ha crecido mucho en los últimos años y necesita una red adecuada a ese crecimiento. En este sentido, tanto el Ayuntamiento, a través del plan anual de inversiones de Aquajerez, como el Consorcio provincial del agua se han marcado una **hoja de ruta para este año** con una inversión global que supera los 27 millones de euros".

La alcaldesa también recuerda que "aunque ahora está lloviendo no podemos olvidar que hemos estado inmersos en un periodo de sequía que hacía **más necesaria que nunca una inversión en la red para evitar fugas** y pérdidas de agua inadmisibles en una situación como la que hemos vivido".

En cuanto a las actuaciones previstas por parte del Ayuntamiento destacan la mejora de captación superficial y **nuevas acometidas de abastecimiento** en el término municipal, que supondrá la instalación de imbornales, rejillas lineales y nuevas acometidas así como recalibración de acometidas para riego.

Igualmente, la **renovación urgente de los colectores** de las calles Málaga, Diego Beato de Cádiz y la barriada de San Enrique debido al mal estado que presentan lo que provoca colapsos. También se ampliarán y mejorarán las **instalaciones de bombero de aguas residuales de Arroyo Salado**, especialmente en las instalaciones para Estella del Marqués y la ampliación de las bombas en la cántara principal.

Estas inversiones previstas para 2025 cuentan con un presupuesto de 1.650.000 euros. Hay que recordar igualmente que aún se están ejecutando las obras de renovación de redes de abastecimiento y saneamiento en **Ronda Muleros** y entorno del barrio de San Miguel con un presupuesto superior a 1.200.000 euros.

Aquajerez prevé también como inversiones a corto plazo la **renovación de la tubería de aguas residuales que conecta la barriada de El Portal con la EDAR Guadalete**, la renovación y mejora del colector general a su llegada a la EDAR del Guadalete, la renovación y mejora de la conducción del manantial del Tempul y la impermeabilización del depósito, la adecuación de redes de abastecimiento para la centralización de contadores en la **barriada de San Juan de**

Dios y la renovación de las redes en la avenida de las Acacias. Todas estas obras suman un montante de 1.510.000 euros.

Actuaciones del Consorcio de Agua

Por su parte, el Consorcio provincial de Agua tiene previsto, en el término municipal de Jerez, una serie de obras dentro del Programa de Medidas de la Revisión del Tercer Ciclo del Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalete con un importe de **25.570.000 euros**.

Las actuaciones contemplan el **desdoblamiento de la Arteria II** que supone mejorar la capacidad de transporte de agua en la red de abastecimiento; en esta arteria también se ha finalizado recientemente la construcción de varias arquetas y las reparaciones de depósitos en el entorno de Jerez. La **reparación y puesta en marcha de los depósitos de Montealto**; la adecuación de la estación de bombero de emergencia de **La Barca** y las obras de emergencia para la legalización de las instalaciones de cloro gas y la construcción de un nuevo silo para dosificación de carbón activado orgánico.

Pero sin duda el proyecto más ambicioso es el acondicionamiento de la **Estación de Tratamiento de Agua Potable de Cuartillos**. Cuenta con un presupuesto de 20 millones de euros y un plazo de ejecución de cuatro años y supone incrementar el caudal de la Estación, la construcción de un quinto decantador, la reparación de los filtros de arena, la renovación de los canales de entrada y la instalación de nuevo depósito así como otro que servirá de regulador del abastecimiento a las pedanías cercanas. En esta Estación también está prevista la ejecución de la nueva instalación de dióxido de cloro.

Reforma EDAR de Jerez

Hay que recordar igualmente que con la Junta de Andalucía se está trabajando para aprobar este año los **proyectos de reforma de la EDAR Guadalete de Jerez** (El Portal) y las depuradoras de la zona rural de Jerez, unas obras muy necesarias también y que forman parte de ese compromiso conjunto con la mejora de las infraestructuras hidráulicas.

En cuando a las obras de la EDAR Guadalete se está realizando actualmente el proyecto para que sea ejecutado con cargo a los **presupuestos de la Junta de Andalucía**. "Esta inversión supondrá finalizar las obras inacabadas en 2018 por el gobierno anterior en Junta y Ayuntamiento", subrayan desde el gobierno local. El Consistorio realizará el proyecto, que está culminándose, previéndose su aprobación a mediados de 2025 y la Junta ejecuta la obra.

En cuanto a las inversiones en las Depuradoras de la Zona Rural se trata de actuaciones fundamentales ya que se encuentran en un **"estado lamentable, con continuas fugas"**. Las depuradoras donde se ejecutaría esta inversión son las de El Mojo, Cañada del León, Rajamandera, Baldío-Gallardo, Las Pachecas, Las Tablas, El Polila, Añina, La Inmaculada, Mesas de Santa Rosa, Chaparrito y Pozo Romano (junto a Mesas de Santa Rosa).

Los proyectos están siendo **realizados por la Diputación de Cádiz** y serán ejecutados por la Junta de Andalucía. Estos proyectos serán aprobados este año 2025, previéndose que se inicie su ejecución a finales de año, principios de 2026.

Hay que destacar que la actual Administración Andaluza ya ha ejecutado **trabajos en la presa del Guadalquivir**, beneficiando por tanto a Jerez, inversiones por valor de más de 4 millones de euros.

Actualmente se está ejecutando un nuevo proyecto valorado en más de **8 millones de euros** que incide en la puesta en servicio de la conducción completa del Agua en Alta, inversión que mejorará el abastecimiento de agua en Jerez.

También te puede interesar

Más de 27 millones de euros en la mejora de la red de saneamiento de agua en Jerez

Cadena SER • original

Gente

Las actuaciones prioritarias se enmarcan en las necesidades detectadas en la red y en el Programa de Medidas de la Demarcación Hidrográfica del Guadalete



Obras hidráulicas en Jerez

Redacción

26/01/2025 - 00:55 GMT-8

Jerez de la Frontera

El Ayuntamiento de Jerez y el Consorcio Provincial de Aguas tienen prevista una inversión de 27.220.000 euros para distintas actuaciones en la red abastecimiento de agua, saneamiento y depuración con el objetivo de mejorar el servicio municipal.

La alcaldesa de Jerez, María José García-Pelayo, ha destacado que "tras varios años en los que la red de abastecimiento no había sido objeto de inversiones y en las que su deterioro era evidente por esa falta precisamente de inversiones, este Gobierno se ha tomado muy en serio el realizar las actuaciones que sean necesarias para que Jerez y su término municipal cuenten con una red adecuada a la situación actual del municipio".

García-Pelayo ha incidido en que "estamos siendo testigos y los vecinos están sufriendo cortes de agua y los problemas derivados de esos cortes porque tenemos una red obsoleta a la que hasta ahora no se le estaba dedicando las inversiones que necesitaba para su modernización. La ciudad es evidente que ha crecido mucho en los últimos años y necesita una red adecuada a ese crecimiento. En este sentido, tanto el Ayuntamiento, a través del plan anual de

inversiones de Aquajerez, como el Consorcio provincial del agua se han marcado una hoja de ruta para este año con una inversión global que supera los 27 millones de euros".

La alcaldesa también recuerda que "aunque ahora está lloviendo no podemos olvidar que hemos estado inmersos en un periodo de sequía que hacía más necesaria que nunca una inversión en la red para evitar fugas y pérdidas de agua inadmisibles en una situación como la que hemos vivido".

En cuanto a las actuaciones previstas por parte del Ayuntamiento destacan la mejora de captación superficial y nuevas acometidas de abastecimiento en el término municipal, que supondrá la instalación de imbornales, rejillas lineales y nuevas acometidas así como recalibración de acometidas para riego.

Únete al **canal de WhatsApp** de la SER

Igualmente, la renovación urgente de los colectores de las calles Málaga, Diego Beato de Cádiz y la barriada de San Enrique debido al mal estado que presentan, lo que provoca colapsos. También se ampliarán y mejorarán las instalaciones de bombero de aguas residuales de Arroyo Salado, especialmente en las instalaciones para Estella del Marqués y la ampliación de las bombas en la cántara principal.

Estas inversiones previstas para 2025 cuentan con un presupuesto de 1.650.000 euros. Hay que recordar igualmente que aún se están ejecutando las obras de renovación de redes de abastecimiento y saneamiento en Ronda Muleros y entorno del barrio de San Miguel con un presupuesto superior a 1.200.000 euros.

Aquajerez prevé también como inversiones a corto plazo la renovación de la tubería de aguas residuales que conecta la barriada de El Portal con la EDAR Guadalete, la renovación y mejora del colector general a su llegada a la EDAR del Guadalete, la renovación y mejora de la conducción del manantial del Tempul y la impermeabilización del depósito, la adecuación de redes de abastecimiento para la centralización de contadores en la barriada de San Juan de Dios y la renovación de las redes en la avenida de las Acacias. Todas estas obras suman un montante de 1.510.000 euros.

Actuaciones del Consorcio de Agua

Por su parte, el Consorcio provincial de Agua tiene previsto, en el término municipal de Jerez, una serie de obras dentro del Programa de Medidas de la Revisión del Tercer Ciclo del Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalete con un importe de 25.570.000 euros.

Las actuaciones contemplan el desdoblamiento de la Arteria II que supone mejorar la capacidad de transporte de agua en la red de abastecimiento; en esta arteria también se ha finalizado recientemente la construcción de varias arquetas y las reparaciones de depósitos en el entorno de Jerez. La reparación y puesta en marcha de los depósitos de Montealto; la adecuación de la estación de bombero de emergencia de la Barca y las obras de emergencia para la legalización de las instalaciones de cloro gas y la construcción de un nuevo silo para dosificación de carbón activado orgánico.

Pero sin duda el proyecto más ambicioso es el acondicionamiento de la Estación de Tratamiento de Agua Potable de Cuartillos. Cuenta con un presupuesto de 20 millones de euros y un plazo de ejecución de cuatro años y supone incrementar el caudal de la Estación, la construcción de un quinto decantador, la reparación de los filtros de arena, la renovación de los canales de entrada y la instalación de nuevo depósito así como otro que servirá de regulador del abastecimiento a las pedanías cercanas.

En esta Estación también está prevista la ejecución de la nueva instalación de dióxido de cloro.

Reforma EDAR de Jerez

Hay que recordar igualmente que con la Junta de Andalucía se está trabajando para aprobar este año los proyectos de reforma de la EDAR Guadalete de Jerez (El Portal) y las depuradoras de la zona rural de Jerez, unas obras muy necesarias también y que forman parte de ese compromiso conjunto con la mejora de las infraestructuras hidráulicas.

En cuanto a las obras de la EDAR Guadalete se está realizando actualmente el proyecto para que sea ejecutado con cargo a los presupuestos de la Junta de Andalucía. Esta inversión supondrá finalizar las obras inacabadas en 2018 por el Gobierno anterior en Junta y Ayuntamiento. El Consistorio realizará el proyecto, que está culminándose, previéndose su aprobación a mediados de 2025, y la Junta ejecuta la obra.

En cuanto a las inversiones en las Depuradoras de la Zona Rural, se trata de actuaciones fundamentales, ya que se encuentran en un estado lamentable, con continuas fugas. Las depuradoras donde se ejecutaría esta inversión son las de El Mojo, Cañada del León, Rajamandera, Baldío-Gallardo, Las Pachecas, Las Tablas, El Polila, Añina, La Inmaculada, Mesas de Santa Rosa, Chaparrito y Pozo Romano (junto a Mesas de Santa Rosa)

Los proyectos están siendo realizados por la Diputación de Cádiz y serán ejecutados por la Junta de Andalucía. Estos proyectos serán aprobados este año 2025, previéndose que se inicie su ejecución a finales de año, principios de 2026.

Hay que destacar que la actual Administración Andaluza ya ha ejecutado trabajos en la presa del Guadalquivir, beneficiando, por tanto, a Jerez, inversiones por valor de más de 4 millones de euros.

Actualmente, se está ejecutando un nuevo proyecto valorado en más de 8 millones de euros que incide en la puesta en servicio de la conducción completa del Agua en Alta, inversión que mejorará el abastecimiento de agua en Jerez.

- [Jerez de la Frontera](#)

Lo más leído

Lo más escuchado



Estas son las obras movilizadas en 2025 para que no haya cortes de agua en Jerez

Hasta 27 millones de euros se invertirán a lo largo de 2025 en actuaciones en la red abastecimiento de agua, saneamiento y depuración con el objetivo de mejorar el servicio municipal en Jerez. El Ayuntamiento y el Consorcio de Aguas de la Zona Gaditana (CAZG) movilizan así una inversión total de 27.220.000 euros para estas intervenciones. 25,5 millones corresponden al CAZG.

F. R. • original



Obras de mejora en la red de aguas de Jerez, en la Ronda Muleros, realizada por Aquajerez.

Hasta 27 millones de euros se invertirán a lo largo de 2025 en actuaciones en la red abastecimiento de agua, saneamiento y depuración con el objetivo de mejorar el servicio municipal en [Jerez](#). El Ayuntamiento y el Consorcio de Aguas de la Zona Gaditana (CAZG) movilizan así una inversión total de 27.220.000 euros para estas intervenciones. 25,5 millones corresponden al CAZG.

La alcaldesa jerezana, María José García-Pelayo, ha destacado que "tras varios años en los que la red de abastecimiento no había sido objeto de inversiones y en las que su deterioro era evidente por esa falta precisamente de inversiones, este gobierno se ha tomado muy en serio el realizar las actuaciones que sean necesarias para que Jerez y su término municipal cuenten con una red adecuada a la situación actual del municipio".

García-Pelayo ha incidido en que "estamos siendo testigos y los vecinos están sufriendo cortes de agua y los problemas derivados de esos cortes porque tenemos una red obsoleta a la que hasta ahora no se le estaba dedicando las inversiones que necesitaba para su modernización. La ciudad es evidente que ha crecido mucho en los últimos años y necesita una red adecuada a ese crecimiento. En este sentido, tanto el Ayuntamiento, a través del plan anual de inversiones de Aquajerez, como el Consorcio de Aguas se han marcado una hoja de ruta para este año con una inversión global que supera los 27 millones de euros".

La alcaldesa también recuerda que "aunque ahora está lloviendo no podemos olvidar que hemos estado inmersos en un periodo de sequía que hacía más necesaria que nunca una inversión en la red para evitar fugas y pérdidas de agua inadmisibles en una situación como la que hemos vivido".

En cuanto a las actuaciones previstas por parte del Ayuntamiento destacan la mejora de

captación superficial y nuevas acometidas de abastecimiento en el término municipal, que supondrá la instalación de imbornales, rejillas lineales y nuevas acometidas así como recalibración de acometidas para riego.

Igualmente, la renovación urgente de los colectores de las calles Málaga, Diego Beato de Cádiz y la barriada de San Enrique debido al mal estado que presentan lo que provoca colapsos. También se ampliarán y mejorarán las instalaciones de bombero de aguas residuales de Arroyo Salado, especialmente en las instalaciones para Estrella del Marqués y la ampliación de las bombas en la cántara principal.

Estas inversiones previstas para 2025 cuentan con un presupuesto de 1.650.000 euros. Hay que recordar igualmente que aún se están ejecutando las obras de renovación de redes de abastecimiento y saneamiento en Ronda Muleros y entorno del barrio de San Miguel con un presupuesto superior a 1.200.000 euros.



Renovación de válvula en la Hijaleta del Serrallo por parte del CAZG.

Aquajerez prevé también como inversiones a corto plazo la renovación de la tubería de aguas residuales que conecta la barriada de El Portal con la EDAR Guadalete, la renovación y mejora del colector general a su llegada a la EDAR del Guadalete, la renovación y mejora de la conducción del manantial del Tempul y la impermeabilización del depósito, la adecuación de redes de abastecimiento para la centralización de contadores en la barriada de San Juan de Dios y la renovación de las redes en la avenida de las Acacias. Todas estas obras suman un montante de 1.510.000 euros.

Actuaciones del Consorcio de Aguas de la Zona Gaditana

El Consorcio de Aguas de la Zona Gaditana tiene previsto, en el término municipal de Jerez, una serie de obras dentro del programa de medidas de la revisión del tercer ciclo del plan hidrológico de la demarcación hidrográfica del Guadalete con un importe de 25.570.000 euros.

Las actuaciones contemplan el desdoblamiento de la Arteria II que supone mejorar la capacidad de transporte de agua en la red de abastecimiento; en esta arteria también se ha finalizado recientemente la construcción de varias arquetas y las reparaciones de depósitos en el entorno de Jerez. La reparación y puesta en marcha de los depósitos de Montealto; la adecuación de la estación de bombero de emergencia de la Barca y las obras de emergencia para la legalización de las instalaciones de cloro gas y la construcción de un nuevo silo para dosificación de carbón activado orgánico.

Pero sin duda el proyecto más ambicioso es el acondicionamiento de la Estación de Tratamiento de Agua Potable de Cuartillos. Cuenta con un presupuesto de 20 millones de

euros y un plazo de ejecución de cuatro años y supone incrementar el caudal de la Estación, la construcción de un quinto decantador, la reparación de los filtros de arena, la renovación de los canales de entrada y la instalación de nuevo depósito así como otro que servirá de regulador del abastecimiento a las pedanías cercanas. En esta estación también está prevista la ejecución de la nueva instalación de dióxido de cloro.

Reformas en la depuradora de El Portal

Con la Junta de Andalucía se está trabajando para aprobar este año los proyectos de reforma de la EDAR Guadalete de Jerez (El Portal) y las depuradoras de la zona rural de Jerez, unas obras muy necesarias también y que forman parte de ese compromiso conjunto con la mejora de las infraestructuras hidráulicas.



Mejoras en la depuradora de Cuartillos.

En cuanto a las obras de la EDAR Guadalete se está realizando actualmente el proyecto para que sea ejecutado con cargo a los presupuestos de la Junta de Andalucía. Esta inversión supondrá finalizar las obras inacabadas en 2018 por el Gobierno anterior en Junta y Ayuntamiento. El Consistorio realizará el proyecto, que está culminándose, previéndose su aprobación a mediados de 2025 y la Junta ejecuta la obra. En cuanto a las inversiones en las Depuradoras de la Zona Rural se trata de actuaciones fundamentales ya que se encuentran en un estado lamentable, con continuas fugas. Las depuradoras donde se ejecutaría esta inversión son las de El Mojo, Cañada del León, Rajamandera, Baldío-Gallardo, Las Pachecas, Las Tablas, El Polila, Añina, La Inmaculada, Mesas de Santa Rosa, Chaparrito y Pozo Romano (junto a Mesas de Santa Rosa)

Los proyectos están siendo realizados por la Diputación de Cádiz y serán ejecutados por la Junta de Andalucía. Estos proyectos serán aprobados este año 2025, previéndose que se inicie su ejecución a finales de año, principios de 2026.

Hay que destacar que la actual Administración Andaluza ya ha ejecutado trabajos en la presa del Guadalquivir, beneficiando por tanto a Jerez, inversiones por valor de más de 4 millones de euros.

Actualmente se está ejecutando un nuevo proyecto valorado en más de 8 millones de euros que incide en la puesta en servicio de la conducción completa del Agua en Alta, inversión que mejorará el abastecimiento de agua en Jerez.

Jerez transformará su red de agua con una inversión histórica de 27 millones de euros

Estas actuaciones se encuentran enmarcadas en el Programa de Medidas de la Demarcación Hidrográfica del Guadalete, con el objetivo de atender las necesidades detectadas en la red. El Ayuntamiento tiene previstas diversas intervenciones que incluyen la instalación de imbornales, rejillas lineales, nuevas acometidas para riego y la recalibración de acometidas ya existentes.

Escrito por Jesús M. López • original



El Ayuntamiento de Jerez de la Frontera y el Consorcio Provincial de Aguas destinarán en 2025 una inversión global de 27.220.000 euros para llevar a cabo diversas mejoras en la red de abastecimiento, saneamiento y depuración de agua del municipio, con el propósito de modernizar unas infraestructuras que presentan un importante grado de deterioro. Estas actuaciones se encuentran enmarcadas en el Programa de Medidas de la Demarcación Hidrográfica del Guadalete, con el objetivo de atender las necesidades detectadas en la red.

El Ayuntamiento tiene previstas diversas intervenciones que incluyen la instalación de imbornales, rejillas lineales, nuevas acometidas para riego y la recalibración de acometidas ya existentes. Además, se acometerá la renovación urgente de los colectores en las calles Málaga, Diego Beato de Cádiz y en la barriada de San Enrique, zonas en las que el mal estado de las tuberías provoca colapsos recurrentes. Las estaciones de bombeo de aguas residuales también serán objeto de ampliación y modernización, como en el caso de Arroyo Salado, con especial atención a las instalaciones de Estrella del Marqués y la cántara principal. Estas actuaciones cuentan con un presupuesto de 1.650.000 euros.

En paralelo, se están ejecutando las obras de renovación de las redes de abastecimiento y saneamiento en la Ronda Muleros y el entorno del barrio de San Miguel, con una inversión que supera los 1.200.000 euros. A corto plazo, Aquajerez llevará a cabo la renovación de la tubería de aguas residuales que conecta la barriada de El Portal con la Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) Guadalete, además de la mejora del colector general de esta estación. También se renovará la conducción del manantial del Tempul y se impermeabilizarán

depósitos. Asimismo, se adecuarán las redes de abastecimiento para la centralización de contadores en la barriada de San Juan de Dios y se renovarán las redes en la avenida de las Acacias. Estas intervenciones suponen un desembolso adicional de 1.510.000 euros.

Por otro lado, el Consorcio Provincial de Aguas desarrollará en el término municipal de Jerez un conjunto de actuaciones valoradas en 25.570.000 euros, dentro del Programa de Medidas de la Revisión del Tercer Ciclo del Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalete. Entre estas obras se encuentra el desdoblamiento de la Arteria II, cuyo objetivo es mejorar la capacidad de transporte de agua en la red de abastecimiento. En esta arteria ya se han finalizado recientemente la construcción de varias arquetas y las reparaciones de depósitos en el entorno de Jerez. También se repararán y pondrán en marcha los depósitos de Montealto y se adecuará la estación de bombeo de emergencia de La Barca. Además, se ejecutarán obras de emergencia para la legalización de las instalaciones de cloro gas y se construirá un nuevo silo destinado a la dosificación de carbón activado orgánico.

Entre las iniciativas del Consorcio destaca el acondicionamiento de la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Cuartillos, un proyecto que representa la mayor inversión de este plan, con un presupuesto de 20 millones de euros y un plazo de ejecución de cuatro años. Este proyecto contempla incrementar el caudal de la estación, la construcción de un quinto decantador, la reparación de los filtros de arena, la renovación de los canales de entrada, la instalación de un nuevo depósito y otro adicional que regulará el abastecimiento a las pedanías cercanas. También se prevé la instalación de una nueva planta de dióxido de cloro en esta estación.

Además, el Ayuntamiento y la Junta de Andalucía están trabajando conjuntamente para aprobar este año los proyectos de reforma de la EDAR Guadalete de Jerez (El Portal) y de las depuradoras ubicadas en la zona rural del municipio. Estas infraestructuras presentan un estado crítico, con continuas fugas que afectan a su funcionamiento. En el caso de la EDAR Guadalete, se está desarrollando el proyecto que permitirá completar las obras iniciadas en 2018 y no finalizadas por los gobiernos anteriores. Se prevé que este proyecto esté aprobado a mediados de 2025 y que las obras sean ejecutadas por la Junta de Andalucía, siguiendo un diseño elaborado por el Ayuntamiento.

Las depuradoras rurales que serán intervenidas incluyen El Mojo, Cañada del León, Rajamandera, Baldío-Gallardo, Las Pachecas, Las Tablas, El Polila, Añina, La Inmaculada, Mesas de Santa Rosa, Chaparrito y Pozo Romano (junto a Mesas de Santa Rosa). Los proyectos de mejora de estas instalaciones están siendo elaborados por la Diputación de Cádiz y se espera que sean aprobados este año para iniciar su ejecución a finales de 2025 o principios de 2026.

Por último, la actual Administración Andaluza ya ha ejecutado trabajos en la presa del Guadalquivir, beneficiando al municipio con inversiones que han superado los 4 millones de euros. Asimismo, se está desarrollando un proyecto valorado en más de 8 millones de euros para poner en servicio la conducción completa del Agua en Alta, lo que permitirá mejorar el abastecimiento de agua en Jerez.

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

Ayuntamiento y CAZG invertirán 27 millones de euros en la red de saneamiento de aguas

El Ayuntamiento de Jerez y el Consorcio Provincial de Aguas tienen prevista una inversión de 27.220.000 euros para distintas actuaciones en la red abastecimiento de agua, saneamiento y depuración con el objetivo de mejorar el servicio municipal. García-Pelayo ha incidido en que "estamos siendo testigos y los vecinos están sufriendo cortes de agua y los problemas derivados de esos cortes porque tenemos una red obsoleta a la que hasta ahora no se le estaba dedicando las inversiones que necesitaba para su modernización.

jerez.es • original

El Ayuntamiento de Jerez y el Consorcio Provincial de Aguas tienen prevista una inversión de 27.220.000 euros para distintas actuaciones en la red abastecimiento de agua, saneamiento y depuración con el objetivo de mejorar el servicio municipal.

La alcaldesa de Jerez, María José García-Pelayo, ha destacado que "tras varios años en los que la red de abastecimiento no había sido objeto de inversiones y en las que su deterioro era evidente por esa falta precisamente de inversiones, este Gobierno se ha tomado muy en serio el realizar las actuaciones que sean necesarias para que Jerez y su término municipal cuenten con una red adecuada a la situación actual del municipio".

García-Pelayo ha incidido en que "estamos siendo testigos y los vecinos están sufriendo cortes de agua y los problemas derivados de esos cortes porque tenemos una red obsoleta a la que hasta ahora no se le estaba dedicando las inversiones que necesitaba para su modernización. La ciudad es evidente que ha crecido mucho en los últimos años y necesita una red adecuada a ese crecimiento. En este sentido, tanto el Ayuntamiento, a través del plan anual de inversiones de Aquajerez, como el Consorcio provincial del agua se han marcado una hoja de ruta para este año con una inversión global que supera los 27 millones de euros".

La alcaldesa también recuerda que "aunque ahora está lloviendo no podemos olvidar que hemos estado inmersos en un periodo de sequía que hacía más necesaria que nunca una inversión en la red para evitar fugas y pérdidas de agua inadmisibles en una situación como la que hemos vivido".

En cuanto a las actuaciones previstas por parte del Ayuntamiento destacan la mejora de captación superficial y nuevas acometidas de abastecimiento en el término municipal, que supondrá la instalación de imbornales, rejillas lineales y nuevas acometidas así como recalibración de acometidas para riego.

Igualmente, la renovación urgente de los colectores de las calles Málaga, Diego Beato de Cádiz y la barriada de San Enrique debido al mal estado que presentan lo que provoca colapsos. También se ampliarán y mejorarán las instalaciones de bombero de aguas residuales de Arroyo Salado, especialmente en las instalaciones para Estrella del Marqués y la ampliación de las bombas en la cántara principal.

Estas inversiones previstas para 2025 cuentan con un presupuesto de 1.650.000 euros. Hay que recordar igualmente que aún se están ejecutando las obras de renovación de redes de abastecimiento y saneamiento en Ronda Muleros y entorno del barrio de San Miguel con un presupuesto superior a 1.200.000 euros.

Aquajerez prevé también como inversiones a corto plazo la renovación de la tubería de aguas residuales que conecta la barriada de El Portal con la EDAR Guadalete, la renovación y mejora del colector general a su llegada a la EDAR del Guadalete, la renovación y mejora de la conducción del manantial del Tempul y la impermeabilización del depósito, la adecuación de redes de abastecimiento para la centralización de contadores en la barriada de San Juan de Dios y la renovación de las redes en la avenida de las Acacias. Todas estas obras suman un montante de 1.510.000 euros.

Actuaciones del Consorcio de Agua

Por su parte, el Consorcio provincial de Agua tiene previsto, en el término municipal de Jerez, una serie de obras dentro del Programa de Medidas de la Revisión del Tercer Ciclo del Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalete con un importe de 25.570.000 euros.

Las actuaciones contemplan el desdoblamiento de la Arteria II que supone mejorar la capacidad de transporte de agua en la red de abastecimiento; en esta arteria también se ha finalizado recientemente la construcción de varias arquetas y las reparaciones de depósitos en el entorno de Jerez. La reparación y puesta en marcha de los depósitos de Montealto; la adecuación de la estación de bombero de emergencia de la Barca y las obras de emergencia para la legalización de las instalaciones de cloro gas y la construcción de un nuevo silo para dosificación de carbón activado orgánico.

Pero sin duda el proyecto más ambicioso es el acondicionamiento de la Estación de Tratamiento de Agua Potable de Cuartillos. Cuenta con un presupuesto de 20 millones de euros y un plazo de ejecución de cuatro años y supone incrementar el caudal de la Estación, la construcción de un quinto decantador, la reparación de los filtros de arena, la renovación de los canales de entrada y la instalación de nuevo depósito así como otro que servirá de regulador del abastecimiento a las pedanías cercanas.

En esta Estación también está prevista la ejecución de la nueva instalación de dióxido de cloro.

Reforma EDAR de Jerez

Hay que recordar igualmente que con la Junta de Andalucía se está trabajando para aprobar este año los proyectos de reforma de la EDAR Guadalete de Jerez (El Portal) y las depuradoras de la zona rural de Jerez, unas obras muy necesarias también y que forman parte de ese compromiso conjunto con la mejora de las infraestructuras hidráulicas.

En cuanto a las obras de la EDAR Guadalete se está realizando actualmente el proyecto para que sea ejecutado con cargo a los presupuestos de la Junta de Andalucía. Esta inversión supondrá finalizar las obras inacabadas en 2018 por el Gobierno anterior en Junta y Ayuntamiento. El Consistorio realizará el proyecto, que está culminándose, previéndose su aprobación mediados de 2025 y la Junta ejecuta la obra.

En cuanto a las inversiones en las Depuradoras de la Zona Rural se trata de actuaciones fundamentales ya que se encuentran en un estado lamentable, con

continuas fugas. Las depuradoras donde se ejecutaría esta inversión son las de El Mojo, Cañada del León, Rajamandera, Baldío-Gallardo, Las Pachecas, Las Tablas, El Polila, Añina, La Inmaculada, Mesas de Santa Rosa, Chaparrito y Pozo Romano (junto a Mesas de Santa Rosa)

Los proyectos están siendo realizados por la Diputación de Cádiz y serán ejecutados por la Junta de Andalucía. Estos proyectos serán aprobados este año 2025, previéndose que se inicie su ejecución a finales de año, principios de 2026.

Hay que destacar que la actual Administración Andaluza ya ha ejecutado trabajos en la presa del Guadalquivir, beneficiando por tanto a Jerez, inversiones por valor de más de 4 millones de euros.

Actualmente se está ejecutando un nuevo proyecto valorado en más de 8 millones de euros que incide en la puesta en servicio de la conducción completa del Agua en Alta, inversión que mejorará el abastecimiento de agua en Jerez.



Algunas de las intervenciones se centran en la EDAR - jerez.es

Mejoras en el saneamiento en el barrio de Costacabana

Se está actuando en la Avenida Marín entre las calles Guadalete y Río de Aguas

L.A.G.

La mala situación en la que se encontraba un tramo del colector de saneamiento en el barrio de Costacabana ha llevado al Ayuntamiento de la capital junto a la empresa concesionaria del servicio, Aqualia, a actuar para cambiar estas infraestructuras básicas



Trabajos ya en marcha en Costacabana. LA VOZ

en las zonas en las que estaban más deterioradas. Así, en una primera fase, hace un par de días arrancaban los trabajos en la Avenida Marín, exactamente entre las calles Guadalete y Río de Aguas.

Y es que, Aqualia, empresa gestora del Servicio Municipal de Aguas, advirtió en una inspección rutinaria, mediante la introducción de una cámara en el interior de la red, que esta tubería estaba deteriorada por varios puntos, por lo que el Ayuntamiento de Almería ha decidido iniciar esta primera fase de su sustitución.

Esta actuación, que supone una inversión de 122.967 euros y durará hasta finales de febrero, consiste en la renovación de un tramo de

105 metros de colector de saneamiento y las respectivas acometidas y pozos de registro. Además, paralelamente se va a instalar una nueva tubería para desaguar las aguas pluviales de manera separada, así como sus correspondientes imbornales, pozos de registro y dos pozos filtro en la playa para evacuar correctamente el agua de lluvia.

Más trabajos Pero esta no es más que una primera fase de los trabajos que se han previsto en materia de saneamiento para este barrio. Según explica el concejal de Agricultura, Zonas Verdes y Agua, Juan José Segura, ya se está elaborando el proyecto para intervenir en otro tramo

que también cuenta con problemas, exactamente entre la calle Guadalete y la Rambla del Charco.

"Se han detectado también por la empresa concesionaria deficiencias en el colector" por lo que se realizará también una intervención. "Antes de final de año está previsto que se puedan iniciar los trabajos para mejorar este segundo tramo", afirma Segura.

Estas actuaciones son especialmente beneficiosas en Costacabana, pues este es un punto sensible a inundaciones. Las obras acabarán a final de febrero, lo cual se trasladó a la asociación de vecinos de Costacabana en una reunión previa al inicio de los trabajos junto al concejal de Agua.

Publicación	Ideal Jaén General, 4	Fecha	25/01/2025
Soporte	Prensa Escrita	País	España
Circulación	2600	V. Comunicación	1 502 EUR (1,576 USD)
Difusión	2223	Tamaño	80,21 cm² (12,9%)
Audiencia	8232	V.Publicitario	507 EUR (532 USD)



Intervención en Carlos V. **IDEAL**

Obras en diferentes barrios de la capital para «mejorar» proyectos y «arreglar errores»

IDEAL

JAÉN. El área de Mantenimiento Urbano del Ayuntamiento de Jaén ha estado ejecutando obras en diferentes barrios de la ciudad en las que «se han actualizado algunos proyectos en los que se han detectado errores y deficiencias graves». Así lo explicó el edil del área, Javier Padorno, en su visita a las obras de renovación del acerado y de las conducciones de agua potable en la calle Carlos V del barrio de La Alcantarilla.

En su visita, el concejal detalló que se está trabajando desde el primer día en el que el nuevo equipo de gobierno tomó posesión. «Por un lado, continuando con obras que estaban ejecutadas o estaban ejecutándose, mejorándolas siempre que ha sido posible como es este caso y, aparte, haciendo nuevas actuaciones como la anunciada y comenzada en estos días pasados para la reparación de la plaza en el sector 4 del polígono de El Valle».

En concreto, en la calle Carlos V del barrio de La Alcantarilla se ejecutan obras de renovación de acerado y de suministro de agua potable el concejal visitó junto a personal técnico del propio Ayuntamiento.

Tras un primer análisis de los proyectos heredados, el nuevo equipo de gobierno detectó algunos errores como el subsanado en esta calle, coordinando a las dos empresas involucradas para aprovechar la obra de renovación de aceras para que Aqualia, coincidiendo con la intervención en las aceras, procediera a renovar la red de abastecimiento de agua potable.

«Rápidamente nos pusimos a trabajar junto con la empresa concesionaria del servicio de suministro de agua para hacer una modificación con la que llevar a cabo todo el cambio de esta tubería, con cargo a su contrato, mientras que la empresa adjudicataria procederá luego a la reposición del acerado», explicó Padorno.

Obras de Mantenimiento Urbano «tras corregir errores en proyectos heredados del anterior gobierno»

JAÉN.- El Ayuntamiento de Jaén mantiene una intensa actividad estos días en el área de Mantenimiento Urbano ejecutando obras en diferentes barrios de la ciudad en las que se han actualizado algunos proyectos en los que se ha detectado errores y deficiencias graves. Así lo ha explicado el edil del área, Javier Padorno, en su visita a las obras de renovación del acerado y de las conducciones de agua potable en la calle Carlos V del barrio de La Alcantarilla.

original

JAÉN.- El Ayuntamiento de Jaén mantiene una intensa actividad estos días en el área de Mantenimiento Urbano ejecutando obras en diferentes barrios de la ciudad en las que se han actualizado algunos proyectos en los que se ha detectado errores y deficiencias graves. Así lo ha explicado el edil del área, Javier Padorno, en su visita a las obras de renovación del acerado y de las conducciones de agua potable en la calle Carlos V del barrio de La Alcantarilla.

En su visita, el concejal ha explicado que el área de Mantenimiento Urbano del Ayuntamiento de Jaén está trabajando desde el primer día en el que este equipo de gobierno tomó posesión. Por un lado, continuando con obras que estaban ejecutadas o estaban ejecutándose, mejorándolas siempre que ha sido posible como es este caso y, aparte, haciendo nuevas actuaciones como la anunciada y comenzada en estos días pasados para la reparación de la plaza en el sector 4 del polígono de El Valle.

En concreto, en esta calle de la visita, la Carlos V del barrio de La Alcantarilla, se ejecutan obras de renovación de acerado y de suministro de agua potable el concejal ha visitado junto con personal técnico del Ayuntamiento de Jaén.

Tras un primer análisis de los proyectos heredados, el nuevo equipo de gobierno detectó algunos errores como el subsanado en esta calle coordinando a las dos empresas involucradas para aprovechar la obra de renovación de aceras para que Aqualia, coincidiendo con la intervención en las aceras, procediera a renovar la red de abastecimiento de agua potable. Rápidamente nos pusimos a trabajar, junto con la empresa concesionaria del servicio de suministro de agua para hacer una modificación con la que llevar a cabo todo el cambio de esta tubería, con cargo a su contrato, mientras que la empresa adjudicataria procederá luego a la reposición del acerado, explica Padorno.

Estas obras están incluidas dentro del proyecto de reparación de acerado y calzada del Ayuntamiento de Jaén. Al iniciar la obra, nos dimos cuenta de que, por una falta de previsión, de planificación, del anterior equipo de Gobierno no se había incluido la reparación de la canalización de agua potable. Una canalización que se hace a través de tuberías de fibrocemento muy antiguas con lo cual, se podría haber producido una serie de roturas en estas tuberías que hubiesen dejado sin agua a todos los vecinos.



Vuelven a pedir que se restituya la estatua de Almanzor

Redacción ALGECIRAS

El Partido Andalusi presentó un escrito en el Ayuntamiento de Algeciras en el que pide que se restituya la estatua de Almanzor, que fue retirada en 2013 de su ubicación, junto a las ruinas medievales, según el Ayuntamiento para restaurarla, pero el PSOE la halló en 2017 en un almacén de Emalgesa. La formación también pregunta al Consistorio por la situación del Centro de Interpretación de la Cultura Andalusi, que se mantiene cerrado desde hace años.

“Desde el Partido Andalusi reiteramos nuestro interés de que la estatua de Almanzor vuelva a su lugar de origen, además de que solicitamos información del porqué se mantiene cerrado el Centro de Interpretación de la Cultura Andalusi. También volvemos a solicitar cita presencial con la delegada de Cultura, Pilar Pintor, puesto que al no haber obtenido respuesta a anteriores solicitudes nos preguntamos por qué de la no contestación a nuestros escritos y solicitudes”, indica Driss Mohamed, líder de la formación.

La estatua fue retirada en 2013, según informó el Ayuntamiento, con el objetivo de restaurar las partes más deterioradas de la misma, como una pátina dañada, y buscarle una nueva ubicación, ya que se encontraba junto a restos arqueológicos de origen cristiano y no islámico.

“Como alternativa se ha pensado en la Villa Vieja, porque está documentado que el palacio de Almanzor estuvo en la calle Aníbal y que fue en esa zona en la que desarrolló su actividad durante sus estancias en Algeciras”, explicó entonces la delegada de Cultura, Pilar Pintor.

El PSOE de Algeciras exige que se arreglen «los desperfectos de la obra de la calle Campesinos»

El PSOE de Algeciras se muestra crítico con el equipo de gobierno. Las demandas de los vecinos del barrio de Los Pastores y, muy especialmente, de los de la calle Campesinos, protagonizan una de las dos mociones que el Grupo Municipal Socialista llevará al pleno del próximo martes, 28 de enero, primero ordinario del año.

Luis Corbacho • original



Los socialistas algecireños visitan la calle Campesinos

24 enero, 2025 - 18:25

El PSOE de Algeciras se muestra crítico con el equipo de gobierno. Las demandas de los vecinos del barrio de **Los Pastores** y, muy especialmente, de los de la calle Campesinos, protagonizan una de las dos mociones que el **Grupo Municipal Socialista** llevará al pleno del próximo martes, 28 de enero, primero ordinario del año. Según ha detallado este viernes el concejal y viceportavoz **Fran Fernández**, en la parte propositiva de esta moción se insta al gobierno local a poner los recursos oportunos para garantizar el menor impacto a los vecinos, así como para evitar que vuelva a ocurrir algo así en próximas obras, ya que la **calle Campesinos** no es la primera en sufrir las consecuencias de esa reiterada forma de proceder, como lo demuestran las quejas de los vecinos de la calle Hortensia, la avenida Diputación o San José Artesano, entre otros ejemplos recientes.

En lo que respecta a la calle Campesinos, en la moción se insta al gobierno de Landaluce a exigir a la **empresa adjudicataria** que arregle todos los desperfectos existentes, tanto en la obra como los ocasionadas en las viviendas, antes de que se recepcione la obra, así como a exigir a la empresa que retire la tubería de fibrocemento, que ha quedado inutilizada pero no retirada, sino tapada bajo la acera.

También se pide que, **una vez que se abra esta calle al tráfico rodado, se le dé su dirección natural**, que es la que piden los vecinos y la contraria de la que se quiere establecer, y que se garanticen aparcamientos, ya que, tal y como ha recordado Fernández, también aquí se ha cumplido la tónica general en la ciudad de que cada vez que hay obras y éstas finalizan, los vecinos se encuentran con que los **aparcamientos públicos** de los que disponían se han visto

mermados, pero sin que se les den alternativas.

REIVINDICACIONES HISTÓRICAS

Además de que se termine bien lo empezado en la calle Campesinos, los socialistas reclaman en esta moción que el Ayuntamiento de Algeciras inicie otras actuaciones pendientes en el resto de la barriada Los Pastores, **reivindicaciones históricas de estos vecinos** entre las que se incluye la necesidad de tapar el colector del arroyo del Saladillo, un punto de insalubridad y malos olores y un vivero de insectos y ratas, y de actuar ya en las **62 viviendas sociales del barrio Padre Flores y en las 40 viviendas junto a la nave de Metalsa**, todas ellas con una urgente necesidad de rehabilitación, así como el arreglo de la pista deportiva y del parque infantil, «en evidente estado de abandono».

También reclaman los socialistas que se atiendan otras demandas desatendidas de los vecinos de Los Pastores, como la de que **se duplique la línea de transporte público**, dado que la actual es claramente insuficiente, que se dé una solución definitiva al tráfico de la carretera del Cobre, dada la peligrosidad de esta vía, o que los precarios e insuficientes servicios de limpieza y mantenimiento de parques y jardines se presten «en condiciones».

Los socialistas, que han vuelto a realizar en los últimos días **una nueva visita a la calle Campesinos**, donde mantuvieron un encuentro con la asociación de vecinos La Unión y tomaron nota de sus reivindicaciones, recuerdan en la exposición de motivos de esta moción que Los Pastores es uno de los barrios más importantes de la zona sur de Algeciras, con alrededor de 2.500 habitantes y numerosas carencias, que saltan a la vista simplemente paseando por sus calles».

LAS OBRAS SON «UN DESPROPÓSITO»

En lo que respecta, concretamente, al **despropósito que han sido las obras de la calle Campesinos**, la moción del Grupo Socialista se hace eco también del enfado de los vecinos más afectados por la ejecución de unas obras que comenzaron en marzo de 2024, con una inversión de 634.000 euros, en su mayor parte con fondos de la **Diputación Provincial**, y una ejecución aproximada de 8 meses, y que, además de no haberse realizado por fases, siguen sin estar terminadas al 100%, ya que faltan remates y reparar desperfectos.

Al no cumplirse con una ejecución por fases, tal y como se prometió, las obras han sido un auténtico calvario para estos vecinos que, atónitos, han visto cómo su calle ha estado meses y meses abierta en canal, a lo largo y a lo ancho, lo que imposibilitaba transitar por ella y, por supuesto, el acceso de cualquier vehículo, viéndose obligados algunos vecinos de avanzada edad o con problema de movilidad a sufrir un confinamiento, ya que les resultaba imposible salir de sus casas, ha advertido también **el viceportavoz del Grupo Socialista**, que lamenta que no se haya tenido en cuenta a los vecinos en ningún momento.

Tal y como se denuncia en la moción, queda claro que **la razón principal de esta obra no ha sido mejorar las infraestructuras de la calle**, sino cambiar un importante tramo de tuberías de fibrocemento que discurrían por una de las aceras por una tubería de acero que ahora discurre bajo la calzada, pero el fibrocemento no se ha retirado, sino que permanece bajo la acera, incumplándose la normativa que obliga su retirada.

Para los socialistas, esta chapuza ha sido un claro ejemplo de lo que no puede volver a pasar: una obra plagada de trabajos sin sentido que luego se deshacían, se abrían zanjas que se volvían a cerrar, rompían constantemente las tuberías de abastecimiento existentes, dejando a los vecinos sin agua, y sin aviso, durante horas, con días enteros sin alumbrado público en la calle por otras negligencias en la ejecución **Vecinos que han pasado días sin poder salir o entrar en sus viviendas** porque habían hecho agujeros delante de sus puertas, o porque habían echado hormigón, o porque habían acopiado materiales sobre las fachadas sin permiso, etc., por no hablar de que **el material empleado en las obras ha sido en general pésimo**, destacando los áridos con exceso de plasticidad empleados, o las calidades de los accesorios de las acometidas de abastecimiento, que se rompían constantemente durante las obras solo con la presión del agua, teniendo que acudir los empleados de **Emalgesa** a reparar el trabajo mal

hecho, en la medida de sus posibilidades.

A toda esta **sarta de despropósitos** se une el hecho de que, una vez finalizada en su mayor parte la obra, se aprecian **fallos y grandes desperfectos**, con multitud de baldosas y adoquines sueltos, pasos de carruajes muy altos y aceras muy bajas, a lo que hay que añadir la multitud de desperfectos que han dejado en las viviendas a su paso.

«OÍDOS SORDOS»

Los dirigentes del PSOE, que han realizado varias visitas a la calle Campesinos durante las obras, ante el malestar manifestado por los vecinos, advirtieron ya el pasado mes de agosto sobre muchos de estos problemas, pero **desde el gobierno local de Landaluze se hicieron oídos sordos**, al igual que han hecho ante las constantes denuncias de los vecinos y de la asociación La Unión, también en redes sociales, unos vecinos que, tal y como ha recordado Fran Fernández, **están tan enfadados con toda la obra que no quieren ni fotos ni inauguración**, ya solo quieren que termine de una vez y que los dejen aparcar, acceder a sus garajes y que los clientes de los pequeños comercios de la calle puedan acceder a ellos antes de verse abocados a cerrar.

El PSOE exige que se arreglen los desperfectos de la calle Campesinos

Piden que 'se escuchen' otras demandas de los vecinos de Los Pastores. Las demandas de los vecinos y vecinas del barrio de Los Pastores y, muy especialmente, de los de la calle Campesinos, protagonizan una de las dos mociones que el Grupo Municipal Socialista llevará al pleno del próximo martes, 28 de enero, primero ordinario del año.

redaccion • original



Piden que 'se escuchen' otras demandas de los vecinos de Los Pastores



Visita a las obras. / FOTO: PSOE

Las demandas de los vecinos y vecinas del barrio de Los Pastores y, muy especialmente, de los de la calle Campesinos, protagonizan una de las dos mociones que el Grupo Municipal Socialista llevará al pleno del próximo martes, 28 de enero, primero ordinario del año. Según ha detallado este viernes el concejal y viceportavoz Fran Fernández, en la parte propositiva de esta moción se insta al gobierno local a poner los recursos oportunos para garantizar el menor impacto a los vecinos y vecinas, así como para evitar que vuelva a ocurrir algo así en próximas obras, ya que la calle Campesinos no es la primera en sufrir las consecuencias de esa reiterada forma de proceder, como lo demuestran las queja de los vecinos de la calle

Hortensia, la avenida Diputación o San José Artesano, entre otros ejemplos recientes.

En lo que respecta a la calle Campesinos, en la moción se insta al gobierno de Landaluce a exigir a la empresa adjudicataria que arregle todos los desperfectos existentes, tanto en la obra como los ocasionadas en las viviendas, antes de que se recepcione la obra, así como a exigir a la empresa que retire la tubería de fibrocemento, que ha quedado inutilizada pero no retirada, sino tapada bajo la acera. También se pide que, una vez que se abra esta calle al tráfico rodado, se le dé su dirección natural, que es la que piden los vecinos y la contraria de la que se quiere establecer, y que se garanticen aparcamientos, ya que, tal y como ha recordado Fernández, también aquí se ha cumplido la tónica general en la ciudad de que cada vez que hay obras y éstas finalizan, los vecinos se encuentran con que los aparcamientos públicos de los que disponían se han visto mermados, pero sin que se les den alternativas.

Además de que se termine bien lo empezado en la calle Campesinos, los socialistas reclaman en esta moción que el Ayuntamiento de Algeciras inicie otras actuaciones pendientes en el resto de la barriada Los Pastores, reivindicaciones históricas de estos vecinos entre las que se incluye la necesidad de tapar el colector del arroyo del Saladillo, un punto de insalubridad y malos olores y un vivero de insectos y ratas, y de actuar ya en las 62 viviendas sociales del barrio Padre Flores y en las 40 viviendas junto a la nave de Metalsa, todas ellas con una urgente necesidad de rehabilitación, así como el arreglo de la pista deportiva y del parque infantil, en evidente estado de abandono.

También reclaman los socialistas que se atiendan otras demandas desatendidas de los vecinos y vecinas de Los Pastores, como la de que se duplique la línea de transporte público, dado que la actual es claramente insuficiente, que se dé una solución definitiva al tráfico de la carretera del Cobre, dada la peligrosidad de esta vía, o que los precarios e insuficientes servicios de limpieza y mantenimiento de parques y jardines se presten en condiciones.

Los socialistas, que han vuelto a realizar en los últimos días una nueva visita a la calle Campesinos, donde mantuvieron un encuentro con la asociación de vecinos La Unión y tomaron nota de sus reivindicaciones, recuerdan en la exposición de motivos de esta moción que Los Pastores es uno de los barrios más importantes de la zona sur de Algeciras, con alrededor de 2.500 habitantes y numerosas carencias, que saltan a la vista simplemente paseando por sus calles.

El calvario de los vecinos por unas obras que han sido un despropósito

En lo que respecta, concretamente, al despropósito que han sido las obras de la calle Campesinos, la moción del Grupo Socialista se hace eco también del enfado de los vecinos y vecinas más afectados por la ejecución de unas obras que comenzaron en marzo de 2024, con una inversión de 634.000 euros, en su mayor parte con fondos de la Diputación Provincial, y una ejecución aproximada de 8 meses, y que, además de no haberse realizado por fases, siguen sin estar terminadas al 100%, ya que faltan remates y reparar desperfectos.

Al no cumplirse con una ejecución por fases, tal y como se prometió, las obras han sido un auténtico calvario para estos vecinos que, atónitos, han visto cómo su calle ha estado meses y meses abierta en canal, a lo largo y a lo ancho, lo que imposibilitaba transitar por ella y, por supuesto, el acceso de cualquier vehículo, viéndose obligados algunos vecinos de avanzada edad o con problema de movilidad a sufrir un confinamiento, ya que les resultaba imposible salir de sus casas, ha advertido también el viceportavoz del Grupo Socialista, que lamenta que no se haya tenido en cuenta a los vecinos en ningún momento.

Tal y como se denuncia en la moción, queda claro que la razón principal de esta obra no ha sido mejorar las infraestructuras de la calle, sino cambiar un importante tramo de tuberías de fibrocemento que discurrían por una de las aceras por una tubería de acero que ahora discurre bajo la calzada, pero el fibrocemento no se ha retirado, sino que permanece bajo la acera, incumpléndose la normativa que obliga su retirada.

Para los socialistas, esta chapuza ha sido un claro ejemplo de lo que no puede volver a pasar: una obra plagada de trabajos sin sentido que luego se deshacían, se abrían zanjas que

se volvían a cerrar, rompían constantemente las tuberías de abastecimiento existentes, dejando a los vecinos sin agua, y sin aviso, durante horas, con días enteros sin alumbrado público en la calle por otras negligencias en la ejecución Vecinos que han pasado días sin poder salir o entrar en sus viviendas porque habían hecho agujeros delante de sus puertas, o porque habían echado hormigón, o porque habían acopiado materiales sobre las fachadas sin permiso, etc, por no hablar de que el material empleado en las obras ha sido en general pésimo, destacando los áridos con exceso de plasticidad empleados, o las calidades de los accesorios de las acometidas de abastecimiento, que se rompían constantemente durante las obras solo con la presión del agua, teniendo que acudir los empleados de Emalgesa a reparar el trabajo mal hecho, en la medida de sus posibilidades.

A toda esta sarta de despropósitos se une el hecho de que, una vez finalizada en su mayor parte la obra, se aprecian fallos y grandes desperfectos, con multitud de baldosas y adoquines sueltos, pasos de carruajes muy altos y aceras muy bajas, a lo que hay que añadir la multitud de desperfectos que han dejado en las viviendas a su paso. Los dirigentes del PSOE, que han realizado varias visitas a la calle Campesinos durante las obras, ante el malestar manifestado por los vecinos, advirtieron ya el pasado mes de agosto sobre muchos de estos problemas, pero desde el gobierno local de Landaluce se hicieron oídos sordos, al igual que han hecho ante las constantes denuncias de los vecinos y de la asociación La Unión, también en redes sociales, unos vecinos que, tal y como ha recordado este viernes Fran Fernández, están tan enfadados con toda la obra que no quieren ni fotos ni inauguración, ya sólo quieren que termine de una vez y que los dejen aparcar, acceder a sus garajes y que los clientes de los pequeños comercios de la calle puedan acceder a ellos antes de verse abocados a cerrar.

Comparte este artículo



Los trabajos con maquinaria amarilla se pusieron en marcha ante el bajo nivel del río. | Foto: Cortesía

Implementan acciones en Campo de la Cruz por temporada de sequía

La empresa Aguas del Sur anunció que se adelantan labores de remoción de sedimentos en la zona de la barcaza para garantizar el servicio de agua potable en el municipio

● Alcaldesa sostiene que no hay alerta por falta del líquido.

POR REDACCIÓN LOCALES
X @elheraldoco

Ante el descenso de los niveles del río Magdalena, la empresa Aguas del Sur (AQSur) puso en marcha un plan de contingencia para evitar afectaciones en el suministro de agua potable al municipio de Campo de la Cruz y el corregimiento de Bohórquez.

De acuerdo con la compañía, dicha estrategia tiene como objetivo garantizar la continuidad del servicio de acueducto y minimizar el impacto a las comunidades que, por lo general, suelen ser las más afectadas durante esta temporada.

De esta manera, una de las acciones inmediatas que AQSur puso en marcha corresponde a limpiezas con maquinaria amarilla en el punto de captación del río Magdalena; con estas labores de dragado se busca profundizar el lecho del río y asegurar el flujo de agua suficiente para el sistema de acueducto.

“En este momento, y de ma-

nera oportuna, estamos interviniendo la zona de captación, profundizando la ubicación de la barcaza para recuperar los niveles que permiten hacer el bombeo hacia la municipalidad. Como siempre, enfrentando todos los problemas, para lo cual ya hay personas trabajando”, notificó Fredy Giraldo, gerente de Servicios de AQSur.

Asimismo, anunció que cuentan con la disponibilidad para implementar servicio de carro-tanques en Campo de la Cruz y Bohórquez en caso de que se requiera.

Finalmente, la empresa hizo un llamado a la ciudadanía para que haga un uso racional del agua durante este período e informará a través de los canales oficiales sobre cualquier novedad relacio-

nada con el servicio.

Desde la Alcaldía

La alcaldesa del municipio de Campo de la Cruz, Vanessa Torres, indicó que, hasta el momento, el municipio no ha presentado escasez de agua; sin embargo, le dijo a EL HERALDO que empezará a enviar las alertas de prevención a las autoridades pertinentes para evitar que se repita la misma emergencia del año anterior.

“El año pasado tuvimos muchísimos días sin agua. Se secó la bocatoma en donde succionamos el agua del río y tuvimos que salir corriendo a buscar maquinaria. Y, en ese orden de ideas, Aqualia y la Secretaría de Agua del departamento tienen que empezar a realizar las inversiones con las que ellos se comprometieron, de extender la bocatoma del acueducto de Campo hasta el río a profundidad”, sostuvo.

Y agregó: “Esa es una inversión grande que ellos se lo pidieron a Gestión de Riesgo, pero no se ha hecho ninguna inversión”.

“Estamos profundizando la ubicación de la barcaza para recuperar los niveles”.

Fredy Giraldo

Gerente de Servicios de AQSur

AQSUR implementa plan de contingencia para garantizar el servicio de acueducto en Campo de la Cruz y Bohórquez

Iniciaron los trabajos con maquinaria amarilla para dragar la zona donde se encuentra la barcaza. AQsur, empresa encargada del suministro de agua potable en el municipio de Campo de la Cruz y el corregimiento de Bohórquez, ha activado un plan de contingencia ante la reducción de los niveles del río Magdalena, causada por el inicio de la temporada de sequía.

Por La Otra Verdad - • [original](#)

- **Iniciaron los trabajos con maquinaria amarilla para dragar la zona donde se encuentra la barcaza.**

AQsur, empresa encargada del suministro de agua potable en el municipio de Campo de la Cruz y el corregimiento de Bohórquez, ha activado un plan de contingencia ante la reducción de los niveles del río Magdalena, causada por el inicio de la temporada de sequía. Este plan tiene como objetivo garantizar la continuidad del servicio de acueducto y minimizar el impacto en las comunidades afectadas.

Como parte de las acciones inmediatas, AQsur ha contratado maquinaria amarilla en el punto de captación del río Magdalena, para llevar a cabo un dragado, profundizar el lecho del río y asegurar el flujo de agua suficiente para el sistema de acueducto.

Como medida adicional y en caso de ser necesario, cuenta con disponibilidad para implementar servicio de carro tanques en Campo de la Cruz y Bohórquez.

AQsur hace un llamado a la ciudadanía para que haga un uso racional del agua durante este período e informará a través de los canales oficiales sobre cualquier novedad relacionada con el servicio.

Cereté en Fiestas pero sin agua potable

En pleno verano y con las intensas temperaturas que azotan en esta época a los habitantes del caribe, el agua potable se convierte en un líquidopreciado. Usuarios del municipio de Cereté del operador Aqualia reportan fallas en el servicio de suministro de agua potable en esta localidad. Varios barrios y corregimientos se encuentran sufriendo sin agua desde tempranas horas de este sábado 25 de enero.

original



En pleno verano y con las intensas **temperaturas** que azotan en esta época a los habitantes del caribe, el agua potable se convierte en un líquidopreciado.

Usuarios del municipio de Cereté del operador Aqualia reportan fallas en el servicio de suministro de agua potable en esta localidad.

Varios barrios y corregimientos se encuentran sufriendo sin agua desde tempranas horas de este sábado 25 de enero.

Notificación en el servicio
Acueducto

Servicio temporalmente

SUSPENDIDO

25

Enero

Reestablecimiento
del servicio:

1:00 P.M.

Zonas afectadas:
 Cereté, Ciénaga de Oro,
 Sahagún, San Carlos.

@AqualiaCarolina

www.aqualia.com

En plena Fiestas de La Candelaria y Reinado Cultural del Algodón donde se reciben algunos turistas de diferentes municipios del **departamento** e incluso del país, resulta una mala imagen del municipio recibir sin agua potable a los asistentes a las fiestas.

El mandatario cereteano Said Bitar hizo un llamado al operador Aqualia para que preste atención y normalice el suministro de agua potable en plenas Fiestas.

Cereté en Fiestas pero sin agua potable

En pleno verano y con las intensas temperaturas que azotan en esta época a los habitantes del caribe, el agua potable se convierte en un líquido preciado. Usuarios del municipio de Cereté del operador Aqualia reportan fallas en el servicio de suministro de agua potable en esta localidad. Varios barrios y corregimientos se encuentran sufriendo sin agua desde tempranas horas de este sábado 25 de enero.

by jucebo • original



En pleno verano y con las intensas **temperaturas** que azotan en esta época a los habitantes del caribe, el agua potable se convierte en un líquido preciado.

Usuarios del municipio de Cereté del operador Aqualia reportan fallas en el servicio de suministro de agua potable en esta localidad.

Varios barrios y corregimientos se encuentran sufriendo sin agua desde tempranas horas de este sábado 25 de enero.


Atendidos en el servicio
Acueducto

Servicio temporalmente

SUSPENDIDO



25
Enero

Reestablecimiento
del servicio:
1:00 P.M.

Zonas afectadas:
Cereté, Ciénaga de Oro,
Sahagún, San Carlos.

@AqualiaColombia
f
i
g
+
in
www.aqualia.com


En plena Fiestas de La Candelaria y Reinado Cultural del Algodón donde se reciben algunos turistas de diferentes municipios del **departamento** e incluso del país, resulta una mala imagen del municipio recibir sin agua potable a los asistentes a las fiestas.

El mandatario cereteño Said Bitar hizo un llamado al operador Aqualia para que preste atención y normalice el suministro de agua potable en plenas Fiestas.



Cereté se encuentra sin servicio de agua potable

No:		Persona Prestadora: JUNTA ADMINISTRADORA DEL ACUEDUCTO POTRERILLOS			
Muestra No: 2257	Código Laboratorio: 2257	Contramuestra PP: NO			
Fecha de Toma: 2024-12-09, Hora 16:53	Fecha Recop. Laboratorio: 2024-12-10	Fecha Análisis Laboratorio: 2024-12-10			
Muestra Tomada Por: CESAR ANTONIO PEREZ MEDINA	Desinfectante: CLORO GRANULADO	Coagulante: NO DECLARA			
Analista: Bella Sabido: Microbiología, Física, Químico	Resultados para Vigilancia	Tipo de Muestra: TRATADA			
INFORMACIÓN DEL LABORATORIO					
Código: 400	Nombre: LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA - SECRETARÍA DE SALUD DEPARTAMENTAL DEL HUILA	Teléfono: 8737560			
Fax:	Dirección: CARRETERA 20 NO. 58 - 36	Email: laboratorio.saludpublica@huila.gov.co			
Página Web: www.huila.gov.co					
INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE					
Nombre: SECRETARÍA DE SALUD DEPARTAMENTAL DEL HUILA	Municipio: NEIVA	Departamento: HUILA			
INFORMACIÓN DEL PUNTO DE TOMA					
Departamento: HUILA	Municipio: OGATE	Población:	Clase:		
Lugar: CENTRO POBLADO POTRERILLOS	Nombre del Punto: VIVIENDA SERRA MABEL PRITO	Código Punto: 001			
Dirección: CENTRO POBLADO POTRERILLOS	GPS:	Fuente(s): QUEBRADA LAS VUELTAS			
Concertado: NO	Especialista(s): 30				
ANÁLISIS IN-SITU					
Característica	Método	Resultado	Unidades	Valores Aceptables	Diagnóstico
Cloro Residual Libre	KIT COMPARADOR VISUAL	0.04	mg ClO ₂	0.3 A 2	NO ACEPTABLE
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS					
Característica	Método	Resultado	Unidades	Valores Aceptables	Diagnóstico
Cloro residual libre	FOTOMETRICO	0.04	mg ClO ₂	0.3 A 2	NO ACEPTABLE
Coliformes Totales	ENSAYO ENZIMÁTICO SUSTRATO STANDARD METHODS 9223 B SM 2120 B	1	UFC/100ml - 100x100ml	0 A 0	NO ACEPTABLE
Color Aparente		9	UFC	0 A 15	ACEPTABLE
E-Coli	ENSAYO ENZIMÁTICO SUSTRATO STANDARD METHODS 9223 B SM 4500 EMB B	1	UFC/100ml - 100x100ml	0 A 0	NO ACEPTABLE
pH		7.53	Unidades de PH	6.5 A 8	ACEPTABLE

Facsimil de los resultados de la muestra de agua realizada por la Secretaría de Salud del Huila.

Durante varios días realizarán varias actividades en articulación con otras instituciones

Corpoguajira celebrará el Día Mundial de la Educación Ambiental

Con varias actividades, la Corporación Autónoma Regional de La Guajira, Corpoguajira, celebrará el Día Mundial de la Educación Ambiental, con el fin de generar en la comunidad concientización sobre la protección del entorno natural y fomentar una cultura de sostenibilidad.

La jornada iniciará este viernes 24 de enero con un taller denominado EcoREvolución, cuya temática será el Cambio Climático y la Educación Ambiental.

Está programado para las dos de la tarde en el auditorio Carlo 'Cayito', Fernández Rueda de la Corporación.

El sábado 25 de enero se realizará una jornada de limpieza en la playa de Riohacha y la avenida primera. La cita será desde las siete de la mañana en el muelle turístico.

Finalmente, se realizará un cine ambiental con la proyección de la película El Lorax. La primera fecha será el 27 de

enero en la cancha del barrio Los Cerezos a partir de la cinco de la tarde y la segunda en el parque Simón Bolívar el 28 de enero desde las cuatro de la

tarde.

La celebración de este importante día se llevará a cabo en articulación con la Alcaldía de Riohacha, Fondo Mixto, In-

teraseo, Fundación Fonddecor, Fupad, Interaseo y Aqualia.

El Día Mundial de la Educación Ambiental se celebra el 26 de enero. Es un día internacional que conmemora la importancia de la educación ambiental para el desarrollo sostenible.

El origen de esta celebración se remonta a 1975, cuando se realizó el Seminario Internacional de Educación Ambiental en Belgrado. En este evento se establecieron los principios de

la educación ambiental y se publicó la Carta de Belgrado.

"Este día no solo debe ser una oportunidad para reflexionar sobre nuestra relación con la naturaleza, sino también para actuar. Se invita a todas las instituciones educativas, ONG y ciudadanos a participar activamente en la difusión de conocimientos y prácticas que aseguren un futuro sustentable para La Guajira. Juntos, podemos marcar la diferencia", afirmó Corpoguajira.



Celebran Día Mundial de la Educación Ambiental

Con una serie de actividades realizadas por CorpoGuajira, pensadas para sensibilizar a la comunidad sobre la importancia de cuidar el medio ambiente y promover una cultura de sostenibilidad, se celebra el Día Mundial de la Educación Ambiental. La jornada estuvo apoyada por diversas instituciones, entre ellas la Alcaldía de Riohacha, Fondecor, Fupad y Aqualia, entre otras, que unieron esfuerzos para hacer de este evento una oportunidad para involucrar a la ciudad.

Por Redacción La Guajira Hoy.com - • original



Con diferentes actividades se celebró el día mundial de la educación ambiental

Con una serie de actividades realizadas por CorpoGuajira, pensadas para sensibilizar a la comunidad sobre la importancia de cuidar el medio ambiente y promover una cultura de sostenibilidad, se celebra el Día Mundial de la Educación Ambiental. La jornada estuvo apoyada por diversas instituciones, entre ellas la **Alcaldía de Riohacha, Fondecor, Fupad y Aqualia, entre otras**, que unieron esfuerzos para hacer de este evento una oportunidad para involucrar a la ciudad.

La programación inició el pasado viernes 24 de enero con el taller **EcoREvolución**, en el que se abordaron temáticas sobre el Cambio Climático y la Educación Ambiental. Asimismo, se realizó una jornada masiva de limpieza en las playas de Riohacha y la avenida primera.

La agenda continúa esta semana con la realización de una sesión de cine ambiental con la **proyección de la película El Lorax**. La primera fecha será el 27 de enero en la cancha del barrio Los Cerezos a partir de las cinco de la tarde, y la segunda en el parque Simón Bolívar el 28 de enero desde las cuatro de la tarde.

Samuel Lanao Robles, director general de CorpoGuajira, destacó la importancia de este tipo de actividades y expresó: *Desde Corpoguajira, estamos comprometidos con la formación y sensibilización ambiental de todos los habitantes de La Guajira.*

El Día Mundial de la Educación Ambiental es una excelente oportunidad para reafirmar nuestro compromiso con la protección de nuestros recursos naturales, promoviendo un modelo de desarrollo sostenible que involucre a toda la comunidad. Queremos que estas actividades no solo sean una celebración, sino un paso hacia un cambio real en nuestra región, trabajando juntos con las instituciones y la ciudadanía para preservar nuestro entorno.

El Día Mundial de la Educación Ambiental, que se celebra cada 26 de enero desde 1975, es una fecha clave para reflexionar sobre la importancia de fomentar prácticas sostenibles que ayuden a garantizar un futuro más saludable para el planeta. Este día busca promover la conciencia pública sobre la necesidad de adoptar hábitos que protejan el medio ambiente, a través de la educación y la acción colectiva. Es un recordatorio de que todos podemos contribuir a la construcción de un mundo más sostenible.

VII CARRERA DE EMPRESAS DE ABC

El 9 de febrero, séptima edición de la Carrera de Empresas

ABC SEVILLA

Ayer se celebró la presentación de la VII edición de la Carrera de Empresas de ABC. En el acto estuvieron presentes Manolo Campuzano, director del Parque del Alamillo, Francisco Herrera León, presidente de la Cámara de Comercio, Zoila Borrego, directora comercial de ABC Andalucía, Ricardo Sánchez Antúnez, delegado del Gobierno de la Junta de Andalucía, Ricardo Villena, encargado de la coordinación general de deporte y promoción de salud en el Ayuntamiento de Sevilla y Francisco de Paula José Juárez Martín, Delegado Territorial de Fomento articulación del territorio y vivienda.

Ya se encuentra abierto el periodo de inscripción para un evento que se celebrará el próximo 9 de febrero y que tendrá como punto de salida y de llegada el Parque del Alamillo. Hay disponibles 800 dorsales para esta ya tradicional cita.

El delegado del Gobierno de la Junta de Andalucía recalcó durante la presentación que la Carrera de Empresas de ABC «acentúa la importancia del esfuerzo compartido» y que «pone de relieve la integración empresarial a través del deporte». «Fortalece los valores que comparten el mundo empresarial, el institucional y el deportivo: esfuerzo, superación y compromiso».



Presentación de la séptima edición de la carrera de empresas // JUAN FLORES

ABC organiza la Carrera de Empresas contando con el patrocinio de la Cámara de Comercio. Además, prestan su colaboración Aqualia, AENA, BYD Caetano Tec, City Sightseeing España, MA Abogados, Mercasevilla, MIC Insurance, Pantoja Grupo Logis-

tico, Parking Imagen, Coca Cola y Torre Sevilla. Igualmente, el Instituto Municipal de Deportes del Ayuntamiento de Sevilla, la Consejería de Fomento, Articulación de Territorio y Vivienda y Samu ejercen como socios técnicos. Produce, El Acento.

FESTIVIDAD EN ZARAGOZA

EL PERIÓDICO volverá a endulzar San Valero con el reparto del gran roscón

Unas 20.000 raciones del tradicional dulce se repartirán el miércoles 29 de enero en la plaza del Pilar, a partir de las 10 de la mañana, en el acto más multitudinario de la jornada festiva en honor al patrón

Jaime Galindo

EL PERIÓDICO
Zaragoza

EL PERIÓDICO DE ARAGÓN volverá a endulzar la festividad de San Valero, patrón de Zaragoza. Un año más, y con este ya son 33, el diario repartirá 20.000 raciones del gran roscón bendecido el próximo miércoles 29 de enero. El acto más popular de la jornada festiva comenzará a las 10.00 horas en su escenario habitual, la plaza del Pilar.

Será un gigantesco roscón de unos 600 metros de longitud, presentado a lo largo de más de 1.000 barras y elaborado por LOA. «Para nosotros es un orgullo ser partícipes de un evento tan tradicional y popular que se celebra cada año el día de San Valero en Zaragoza», indica Pedro José Sánchez, responsable de la pastelería oscense. La entrega del tradicional dulce estará acompañada de 800 litros de delicioso chocolate caliente preparado por Grupo El Cachirulo.

El reparto del gran roscón se ha convertido en el acto más multitudinario de todos los que se celebran durante la jornada festiva, ya que atrae a miles de personas. La cita organizada por EL PERIÓDICO DE ARAGÓN cuenta con la colaboración del Ayuntamiento de Zaragoza y el patrocinio de Avanza, FCC Medio Ambiente, Aqualia, Grupo Los Vientos, Embou y Fundación Caja Rural de Aragón, que aportará también voluntarios que desde primera hora de la mañana ayudarán a repartir el dulce.

Una receta gigantesca

LOA ha trabajado durante los últimos días en su obrador para que miles de ciudadanos puedan disfrutar de este bollo con fruta escarbachada, crema y azúcar glaseada. La receta cuenta con 270 kilos de harina, 50 de mantequilla, 50 de azúcar, 50 de leche entera, 24 de crema, 14 de huevo, 12 de levadura, 12 de calabazate de tiras verdes confitadas, 12 de guinda deshuesada, 4 de sal y 2 kilos de ralladura de limón.

El proceso de elaboración del gran roscón es artesanal. El trabajo comienza con la mezcla en la amasadora de los diferentes ingredientes (harina, mantequilla, leche,



El reparto del gran roscón de EL PERIÓDICO DE ARAGÓN y chocolate caliente comenzará a las 10 de la mañana en la plaza del Pilar.

Andreea Vornicu



Barras de roscón elaboradas en el obrador de la pastelería LOA.

Porciones del dulce llegarán también un año más a los comedores sociales de la capital aragonesa

azúcar, huevo, ralladura de piel de limón y sal) y, en el último momento, de la levadura. La masa se divide en bloques grandes, antes de dejarlos reposar dos horas hasta que dobla el volumen de la masa. Se dividen las piezas de 450 gramos y se forma la barra en un proceso totalmente manual.

Cada barra se pinta con huevo batido, se pone fruta confitada y un cordón de crema pastelera. A continuación se fermentan durante dos



También se repartirán raciones de roscón en los comedores sociales.

horas y se espolvorea el azúcar. Las piezas se introducen en el horno, aproximadamente durante 14 minutos, a 175° C. Una vez están frías, se encajan y ya están listas para ser degustadas.

Como cada año, el tradicional dulce llegará también a los comedores sociales de la capital aragonesa. Ya que, además del reparto en la plaza del Pilar, un millar de porciones se entregarán en el Albergue Municipal, la Casa de Amparo, el

Comedor del Carmen y la Hermandad del Santo Refugio para que los usuarios de estos centros puedan celebrar la jornada festiva.

Además del reparto del roscón, el día de San Valero se completará con los diferentes actos organizados por el Ayuntamiento de Zaragoza, como visitas guiadas a la casa consistorial, jornada de puertas abiertas de los museos municipales, actuaciones musicales y la salida de los gigantes y cabezudos. ■

Los grandes proyectos internacionales dan impulso a la aventura exterior

Las constructoras se abren al mundo



La vuelta al mundo de las constructoras

Las empresas se vuelcan en el negocio exterior en busca de grandes planes de infraestructuras con los que suplir la menor actividad local

Iñaki de las Heras
Madrid



Mientras ACS entra en el gran proyecto de Meta para levantar en Louisiana (EE.UU.) centros de datos por 9.500 millones de euros, Acciona tiende en las antipodas una línea de transporte eléctrico con la que conectar vastas extensiones de Australia y Ferrovial construye un túnel bajo el río Tamesis para conectar dos barrios de Londres. Son solo algunos ejemplos del éxito de las constructoras españolas en el exterior, donde no solo generan ya la mayor parte de sus ingresos, sino que también ganan contratos de gran complejidad.

Las fábricas de baterías y los centros de datos entran también en los grandes proyectos

Desde el 2005, la actividad de las empresas fuera de España se ha multiplicado por cinco

"Somos un sector absolutamente internacional y nuestro negocio es el mundo", indican desde Sacyr cuando se les pregunta por esta tendencia. Las empresas se han volcado en la actividad internacional y compiten en primera línea no solo por tender carreteras y puentes y construir aeropuertos o desaladoras, sino también por erigir estadios de última generación, fábricas de baterías y complejos farmacéuticos. Si en Estados Unidos o en el Reino Unido siguen necesitados de modernizar infraestructuras y desarrollar las más punteras, en Asia, Latinoamérica o África, el esfuerzo se hace para alcanzar los estándares de países más avanzados.

Según los cálculos de la asociación de las grandes empresas del sector Scopan, los ingresos internacionales ya equivalen al 82% del negocio, frente al 18% de España. En términos de volumen, ya se han superado los 25.000 millones de euros de facturación anual fuera de España solo en el negocio de la construcción, al margen de las concesiones o los servicios. Es un récord histórico en el que Norteamérica y la UE destacan como las dos principales regiones de operación. La cifra contrasta con los apenas 5.000 millones cosechados en el exterior en el 2006, antes de la crisis financiera, cuando la actividad nacional resultaba suficiente para sostener el negocio. Luego llegó la crisis, que puso en serios aprietos a muchas empresas de la construcción y que dejó en mínimos la licitación de obra pública. La respuesta de los grupos más grandes consistió en salir fuera y convertir la necesidad en virtud.

Gonzalo Cantabrana, analista de infraestructuras de S&P Global Ratings, explica que los primeros mercados internacionales que exploraron las compañías de infraestructuras españolas fueron los latinoamericanos por la conexión "lingüística y cultural", y que de ahí dieron el salto a otras regiones, entre ellas Estados Unidos, donde destaca la fuerte presencia de ACS y Ferrovial. Donald Trump, recuerda, "también tiene un programa de infraes-

82%

Es el porcentaje de los ingresos de las constructoras españolas obtenidos fuera

Tuneladora de Acciona, que construye túneles y tramos de metro en países como Australia



estructuras que podría seguir generando oportunidades en el país". Las empresas consultadas confían en ello, y también en los proyectos que a nivel estatal puedan plantearse.

El "éxito internacional" en el desarrollo de infraestructuras, dicen desde Seopan, se debe a su juicio a tres aspectos: el elevado nivel de conocimiento en ingeniería, la capacidad para integrar todos los procesos de la cadena de valor y, en tercer lugar, la gestión de grandes contratos con alta complejidad técnica. Estos aspectos han permitido a las empresas liderar proyectos "reconocidos como referencias mundiales de ingeniería civil", dice la asociación.

Por lo pronto, las constructoras españolas son las terceras del mundo que más ingresos obtienen en el exterior, según las clasificaciones de Engineering News Record (ENR), que ofrece una cifra de actividad en el exterior superior a la que maneja Seopan: 59.377 millones de dólares. Solo

quedan por delante China, con 122.965 millones, y Francia, con 84.919 millones.

Al frente de los ranking mundiales suele aparecer de manera

recurrente ACS, que ha logrado crear un particular ecosistema de filiales en torno a Hochtief, Turner o Cimic. Son empresas con fuerte raigambre en mercados como Alemania, Estados Unidos o Australia que, al mismo tiempo, disponen de su propia proyección en el exterior. El grupo se encuentra ahora centrado en infraestructuras de alto valor añadido, como los centros de datos, en los que se ha convertido en líder global. Solo en Estados Unidos, suma más de cien proyectos en los últimos cinco años, y ha acumulado en conjunto una cartera mundial hasta el 2030 de 60.000 millones de euros en este ámbito. De este importe, también hay una parte que irá a España, unos 12.000 millones. También está poniendo el foco en transporte autónomo, construcción automatizada, robótica y movilidad sostenible.

Ferrovial ya cotiza en tres mercados de forma simultánea -Estados Unidos, Países Bajos y España- y tiene entre sus grandes proyectos la construcción de una nueva terminal en el aeropuerto JFK de Nueva York. Su plan estratégico Horizon, pendiente de renovación, se ha centrado en países como Estados Unidos, Canadá, Reino Unido, España, Polonia, Chile, Colombia y Perú. Uno de los ámbitos en los que también destaca la compañía es en el de los proyectos de alta velocidad. Trabaja en el corredor de los países bálticos y a finales del año pasado se adjudicó un contrato en Reino Unido para construir las vías del enlace entre Londres y Birmingham.

La compañía es, junto a ACS, el mayor exponente de la inversión

6

Grandes empresas
Conforman la avanzada en los proyectos de construcción en el exterior. Son ACS, Ferrovial, Acciona, Sacyr, FCC y OHLA.

60.000

millones de dólares
Es el valor estimado de los ingresos que obtienen por todos sus negocios las empresas españolas de infraestructuras, según ENR.

21.500

kilómetros
Es la longitud de las autopistas gestionadas por las empresas en el exterior. A eso se suman otros 1.500 kilómetros de ferrocarril.

Los mayores proyectos de las constructoras españolas en el mundo



FUENTE: Elaboración propia

LA VANGUARDIA

española en Estados Unidos. Calcula que más de un 95% del valor de la compañía, en términos de equity value, procede de activos internacionales y que solo Estados Unidos aporta el 82%. Norteamérica, indica, no solo es un mercado de grandes oportunidades de crecimiento, sino que supone ya el 40% de la nueva contratación de la cartera de construcción en el 2023. "El país no cuenta con muchas compañías con su perfil y capacidad técnica", indican desde la empresa.

Acciona es sin embargo la que más lejos ha llegado. La compa-

Los riesgos son también globales

Con el salto internacional, los riesgos a los que se enfrentan las empresas también adquieren dimensión global. Superada la pandemia, que redujo al mínimo el movimiento en carreteras y aeropuertos, aparecen ahora nuevos elementos de incertidumbre. Tienen forma de "tensiones geopolíticas", "creciente proteccionismo", "una menor demanda fruto de la ralentización económica global" y "un descenso más lento de lo esperado en los recortes de tipos", según indica la agencia de calificación S&P en su último informe sobre las empresas dedicadas al desarrollo de infraestructuras. Son elementos que pueden disuadir a las administraciones públicas y a las empresas a abordar grandes inversiones. Con el regreso de Trump al poder, las empresas españolas asentadas en Estados Unidos podrán beneficiarse de bajadas de impuestos en el país y del eventual aumento de la producción local ante la imposición de aranceles.

ña presidida por José Manuel Entrecanales lleva desde el 2002 en Australia, país al que ha convertido en su gran apuesta. Allí ha logrado erigirse en una de las principales empresas de infraestructuras del país, con grandes proyectos como la desaladora de Adelaida, los túneles de Melbourne y las líneas de transmisión eléctrica en Nueva Gales del Sur. También se ha hecho cargo de la pista del nuevo Aeropuerto Internacional de Sydney Occidental y del tramo central del Metro West de la misma ciudad.

Sacyr tiene también el crecimiento exterior como principal objetivo, al que suma su interés por las concesiones. Su plan estratégico hasta el 2027 apuesta por países de habla inglesa e identifica posibles proyectos concesionales en Estados Unidos por 32.000 millones de euros. Chile, Italia, Canadá o Colombia también están en el radar.

FCC desarrolla proyectos como la autopista mexicana de Nuevo Necaxa o las pasarelas de Lusail, en Qatar. OHLA trabaja en la accesibilidad del metro de NYC o en autopistas de acceso a Bogotá, ahora que ha completado su ampliación de capital y, con la entrada de nuevos socios, espera dar un impulso a sus contrataciones.

La apuesta internacional sale

ACS ha creado un ecosistema propio en torno a filiales como Hochtief, Turner o Cimic

Ferrovial ya cotiza en tres mercados y Acciona es de las mayores constructoras de Australia

también al paso de las megatendencias identificadas por el Foro Económico Mundial de Davos, entre ellas la necesidad de avanzar en la digitalización y las soluciones para las grandes urbes. Más sobre el terreno, las constructoras prefieren ahora las concesiones, que aportan unos ingresos recurrentes a lo largo del tiempo y que llaman también la atención de los grandes fondos de infraestructuras.

Seopan calcula que las empresas españolas gestionan 21.500 kilómetros de autopista en todo el mundo, 1.500 kilómetros de ferrocarriles y más de 40 aeropuertos por los que viajan alrededor de 100 millones de personas al año.

DATO

3

Ranking: Las empresas españolas están en tercer lugar, tras China y Francia



Panorámica de la mina de Aznalcóllar.

ANTONIO PIZARRO

El Defensor pide una evaluación científica de la mina de Aznalcóllar

● **Jesús Maeztu** insta al Consejo de Doñana y al Gobierno a que se pronuncien sobre los vertidos

R. S.

El Defensor del Pueblo Andaluz, dirigido en funciones por Jesús Maeztu, apuesta por la creación de “una comisión de expertos técnicos y científicos” que evalúe los posibles “riesgos” de los vertidos al Guadalquivir previstos en el proyecto de reapertura de la mina de Aznalcóllar. La explotación corresponde a la empresa Los Frailes, que es una sociedad instrumental producto de una alianza empresarial entre Grupo México y Minorbis. Maeztu insta al Consejo de Participación del Espacio Natural de Doñana y al Ministerio de Transición Ecológica a que se pronuncien sobre este asunto.

En una resolución del 18 de diciembre, recogida por Europa Press, el departamento de Maeztu argumenta la necesidad de una evaluación científica debido a las “posiciones contradictorias entre quienes apoyan la reapertura” de la mina “por sus presuntibles beneficios laborales, sociales y económicos y quienes, principalmente desde posiciones ecologistas y de defensa ciudadana, consideran que tal decisión

podría conllevar riesgos inaceptables para el medio ambiente y, en particular, para los ecosistemas afectados por los vertidos previstos al río Guadalquivir”.

Los grupos ecologistas, como indica la resolución, consideran que los vertidos previstos al río, “por muy depurados que estén, van a contribuir a incrementar la acumulación de residuos tóxicos que ya están sedimentados en el río Guadalquivir, lo que afecta de manera perjudicial a la pesca y agricultura de la zona”.

La reapertura de la mina, según la empresa promotora, prevé una inversión de 316 millones de euros y la creación de 2.000 empleos directos e indirectos. El plan de la compañía contempla la extracción de 45 millones de toneladas de sulfuros polimetálicos (cobre, zinc y plomo) durante al menos 17 años después de los tres primeros años de reacondicionamiento de la corta.

Según alertan los colectivos ambientalistas, el proyecto de reapertura de esta mina, que cuenta ya con autorización ambiental unificada pero no con la declaración de impacto ambiental (DIA), supone “verter 85.520 millones de litros de aguas contaminadas con metales pesados, durante 18 años y medio, frente al Estadio de la Cartuja” de Sevilla. Estos vertidos tendrían como inmediato destino el estuario del Guadalquivir, con los consecuentes efectos en un entorno declarado como Zona de Especial Conservación de la Red Natura 2000.

Los ecologistas avisan de que

se trata de metales como arsénico, cadmio, cobre, cromo, mercurio, níquel, plomo, selenio y zinc. Lamentan que “no se ha aprendido nada” de la devastadora catástrofe natural que ocurrió en 1998 como consecuencia de la fractura de la balsa de residuos de metales pesados del complejo minero de Aznalcóllar, explotado entonces por Boliden-Andaluza de Piratas (Apirsa).

El consejero de Industria, Energía y Minas, Jorge Paradelo, defendió recientemente sobre la cuestión que el proyecto está su-

Sevilla Jesús Manuel Castillo Secura, que advierten que ya existen residuos acumulados en el Guadalquivir procedentes de los vertidos autorizados a la Mina Cobre-Las Cruces. Por tal motivo, supone “un riesgo de contaminación por acumulación que supondría un impacto ambiental, aunque de escasa entidad, pero regular y constante, que incidiría gravemente en el estuario del Guadalquivir, en la ZEC Bajo Guadalquivir sobre sus hábitats de interés comunitario y en las especies de fauna protegida de este entorno”.

Maeztu da cuenta de la información trasladada por la Administración andaluza. La Junta expone que, respecto al incremento del vertido previsto a 4.000 millones de litros anuales, “las necesidades de vertido relativas al volumen máximo anual de

cuatro hectómetros cúbicos al año aparecen recogidas en el estudio de impacto ambiental que fue expuesto a información pública”. Añade una adenda en la que “se fijan las necesidades medias anuales en 2,6 hectómetros cúbicos, pero se deja referido que puede haber unas necesidades máximas de 500 metros cúbicos por hora como caudal máximo equivalente”.

Después de analizar el asunto, el Defensor insta a la Junta a “tener presente el contenido de los dos informes del catedrático de la Universidad de Sevilla Jesús Manuel Castillo”. La institución reconoce sus “carencias técnicas para realizar una evaluación adecuada y ponderar la relevancia de los riesgos ambientales” del asunto. Considera que “debe ser la Administración la que sopesa si los riesgos ambientales han sido suficientemente evaluados y valorados en el proceso de autorización, con la consideración de los mismos como asumibles, o si, por el contrario, debe procederse a una nueva evaluación y valoración ambiental de dichos riesgos, ya sea por sus medios técnicos o mediante el auxilio de organismos o expertos externos”.

De todos modos, Maeztu señala que “debería valorarse la posibilidad de la creación de una comisión de expertos técnicos y científicos, como acertadamente se hizo con ocasión de la propuesta de dragado de profundización del Guadalquivir, a fin de determinar si existe suficiente certeza sobre los riesgos derivados del vertido o resulta necesaria la aplicación de los principios de precaución y cautela”.

También propone que “en el curso de los trámites aún pendientes para la puesta en funcionamiento de la mina, se solicite al Consejo de Participación del Espacio Natural de Doñana el informe previsto en la legislación reguladora de este Espacio Natural, a los efectos de conocer el posicionamiento de dicho organismo sobre las posibles afecciones al Parque de Doñana de los vertidos previstos, aun cuando dicho informe no tenga carácter vinculante”; así como “un pronunciamiento por parte de los organismos dependientes del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico sobre la posible incidencia de los vertidos”.

Propone una comisión de expertos como se hizo para el dragado del Guadalquivir

jeto a “los requisitos más extremos que permite la legislación en el tratamiento de residuos, agua y pasivos mineros”. Pretendía, así, enviar un “mensaje de tranquilidad”. La iniciativa, según sus palabras, incorpora “la mejor tecnología para la depuración de aguas”. Destacó que en las previsiones figura una inversión de “cien millones de euros” por parte de la empresa para actuaciones de tratamiento de aguas y “sostenibilidad” ambiental.

El Defensor del Pueblo Andaluz aborda el asunto al señalar “informes aportados por los grupos ecologistas” y firmados por el catedrático de la Universidad de

TORRENT. Las intervenciones previstas entre 2025 y 2026 ascienden a 18,3 millones de euros

Aigües de l’Horta y Ayuntamiento invierten 1,2 millones de euros en la reconstrucción de infraestructuras hidráulicas

TORRENT

Extras. Aigües de l’Horta ha informado sobre las acciones llevadas a cabo tras el episodio de lluvias torrenciales provocadas por la dana del 29 de octubre de 2024, y las actuaciones previstas para la completa recuperación de las infraestructuras de agua potable, alcantarillado y depuración en el municipio de Torrent. Destacando la magnitud de los daños causados y el esfuerzo realizado para restablecer los servicios básicos a los ciudadanos.

Las actuaciones iniciales se centraron en restablecer los servicios básicos a los ciudadanos de manera provisional, mientras que se plantean inversiones significativas para la recuperación completa y definitiva de las infraestructuras.

Las principales actuaciones que ha llevado a cabo Aigües de l’Horta, de manera rápida y urgente, tras la dana del 29 de octubre de 2024 se centraron en restablecer los servicios básicos de agua potable y alcantarillado y depuración, ante la magnitud de los daños sufridos en las infraestructuras. Estas acciones fueron cruciales para paliar los efectos inmediatos de la barrancada y garantizar el suministro a los ciudadanos mientras se planificaban las reparaciones definitivas.

Entre las principales actuaciones provisionales realizadas están las que se han previsto para la reposición del servicio y las pendientes y definitivas para los años 2025 y 2026. Entre las primeras, destacan



Las distintas acciones han permitido restablecer el suministro con normalidad. LP

la instalación de grupos electrógenos en varios pozos y la reparación de varios tramos de la red local de aguas; la instalación de fuentes provisionales para rellenar garrafas de agua potable en varios puntos de la ciudad y de una válvula reguladora para aumentar la presión en la zona de la Marxadella; el acceso a agua potable con camiones cisterna en varias zonas; la reparación de desperfectos en la EDAR Torrent; y la reposición provisional de las infraestructuras de alcantarillado afectadas. La valoración de todas las actuaciones de

emergencia realizadas durante los primeros meses en Torrent asciende a más de 1.200.000 euros .

Estas acciones permitieron restablecer el suministro de agua de manera provisional en muchas áreas de Torrent. Sin embargo, aún quedan pendientes y estas se centran en la reparación definitiva de las infraestructuras dañadas y la mejora de la resistencia del sistema. Estas acciones son necesarias para asegurar un suministro de agua y un sistema de alcantarillado y depuración robustos a largo plazo.

Las principales obras incluyen: la reposición definitiva de la impulsión de los pozos Ciudad de Torrent al depósito Avenida, la reparación de daños en instalaciones de la desnitrificadora, bombeo de La Lluna y pozos Ciudad de Torrent y Horteta, reparación de los bombeos de residuales de la calle Murcia, Perellonet y Bonestar, reparación de las salidas de fluviales que se han visto afectadas por el desbordamiento del barranco del Poyo y el barranco Horteta, restauración del Colector Norte y rehabilitación de la EDAR de Torrent para su correcto funcio-

namiento. El coste estimado de todas estas reparaciones asciende a 18.300.000 euros, cuya financiación se ha solicitado a través de las diferentes subvenciones aprobadas por el Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico. «Es importante destacar que estas actuaciones son fundamentales para la recuperación total de las infraestructuras de Torrent y para garantizar la seguridad y el bienestar de los ciudadanos a largo plazo», ha señalado la alcaldesa de Torrent, Amparo Folgado.

Folgado ha destacado y agradecido «sinceramente la rápida respuesta, la magnitud del esfuerzo y la capacidad inmediata de reacción de Aigües de l’Horta junto a los técnicos del ayuntamiento para mitigar los efectos devastadores de la DANA, trabajando sin descanso para garantizar el suministro de agua potable a los ciudadanos de Torrent y gestionar las aguas residuales en tiempo récord, minorando, de esta manera, el tiempo de recuperación del municipio». «Sin embargo, quiero incidir especialmente en la necesidad y urgencia de acometer las obras pendientes para restaurar completamente y definitivamente las infraestructuras dañadas y asegurar el funcionamiento óptimo de los servicios. Y hago un llamamiento tanto al Gobierno central como a la Confederación Hidrográfica del Júcar para que se impliquen y aceleren las ayudas económicas para poder hacer frente a una recuperación completa y rápida, por el bien de los ciudadanos de Torrent», ha añadido la alcaldesa.

Por otra parte, el Gerente de Aigües de l’Horta, Francisco Bartual, ha manifestado que «el trabajo intenso y la excelente capacidad de reacción coordinada del Ayuntamiento de Torrent y Aigües de l’Horta, ante la reciente dana de unos efectos devastadores sin precedentes, ha permitido afrontar de manera eficaz y con mínimo impacto hacia sus ciudadanos, las actuaciones e inversiones en las infraestructuras necesarias para un suministro de calidad tanto de agua potable como depuración de aguas residuales».

LOS AYUNTAMIENTOS

Un urbanismo desahogado sin protocolos de emergencia

La ribera de los cauces ha sido un todo vale amparado por los votos y amordazado por los grandes partidos

VALENCIA. El 9 de noviembre de 1983, el agua arrasó varias de las empresas de la parte alta de Chiva, junto a la vieja N-III. A aquella riada se la conoció como la de Textofil, ya que por el terreno quedaron esparcidas centenares de bovinas de hilo de la fábrica textil, santo y señal de la industria en la localidad. Lejos de tomar medidas para contener futuras avenidas, en la zona se desarrolló posteriormente el gran polígono industrial La Pahilla, construido a los pies de la sierra de Chiva, camino de la Serretilla, desembocadura de una maraña de barrancos como los de la Contienda, Rebo, Cañadillas, Trancas y Cutanda. Treinta años después, la dana del 29 de octubre demostró que no sólo es que no se enmendara el error sino que se multiplicó al calor de las administraciones, entre ellas las municipales.

Los ayuntamientos no han hecho los deberes durante muchos años y han aparcado sus planes de emergencia y antirriadas en favor de otros proyectos que generaran pingües beneficios. De los 80 municipios afectados por la dana el 29 de octubre, al menos 21 no tenían el Plan de Actuación Municipal (PAM) frente al riesgo de inundaciones.

Paiporta ha sido uno de los lugares más afectados por la dana con 45 fallecidos. El municipio, gobernado por Isabel Albalat, debería tener ejecutado un PAM de manera obligatoria porque su nivel de riesgo de inundación es «alto», según consta en el listado oficial de la Agencia Valenciana de Seguridad y Respuesta de las Emer-

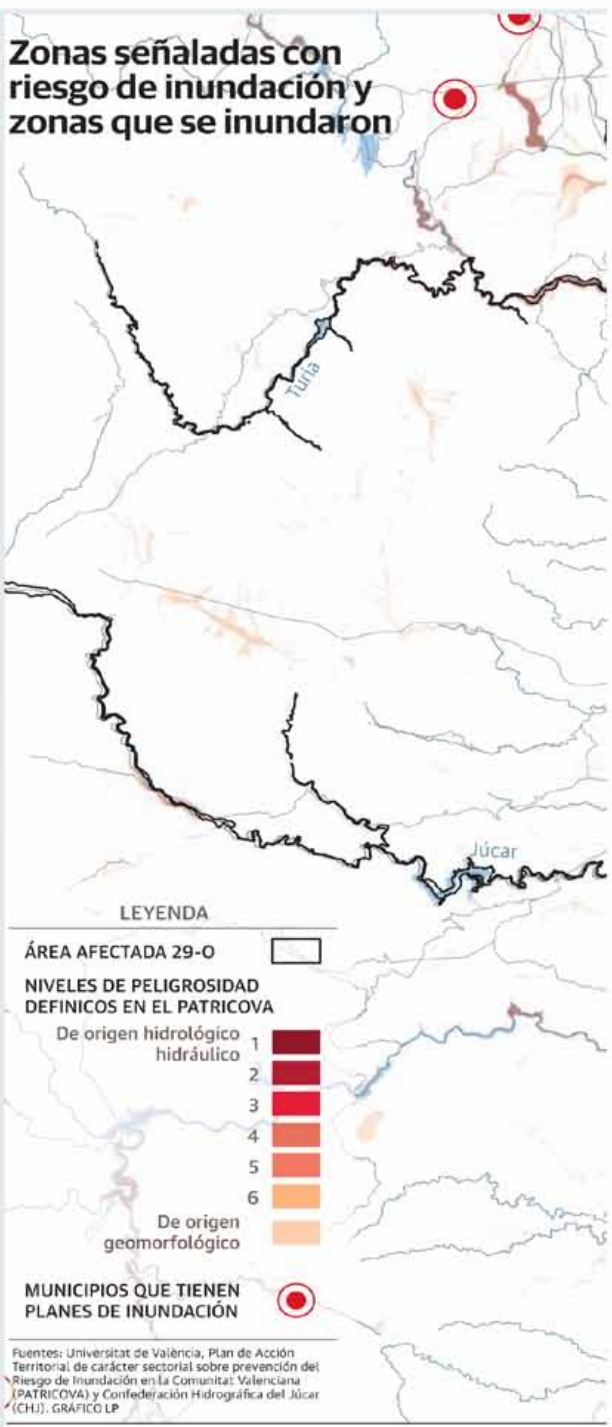
gencias. De la misma manera que tampoco tiene un plan para hacer frente a un posible terremoto o uno genérico territorial sobre emergencias, a pesar de que también tiene la obligación de hacerlo. Desde el Ayuntamiento aseguran que lo están ejecutando pero la realidad es que afrontaron la dana del 29 de octubre sin tenerlo.

Los PAM son fundamentales para una respuesta inmediata a una situación de emergencia como la vivida a finales de octubre, con unas pautas claras de actuación si está en marcha. El escenario 3 –la riada del 29-0 es equivalente a la rotura de una presa– era el que se tendría que haber activado en cada uno de los municipios afectados por la inundación, especialmente porque desde por la mañana se había enviado varios correos electrónicos de alerta de la situación a las localidades ribereñas de la rambla del Poyo. En ese nivel 3, la maniobra pasaba por la reunión activa del Cecopal –gabinete de crisis municipal ejecutor de las medidas–, el alejamiento y evacuación de la población, corte de carreteras y asistencia a evacuados. La mayoría de los ayuntamientos afectados por la dana no ejecutó este protocolo.

A la falta de planes municipales para hacer frente a las emergencias en sus distintos niveles, se han unido a lo largo de los últimos años los planes urbanísticos desahogados que siempre miraron de perfil a los peligros de las zonas inundables. Para los municipios, engordar la partida de ingresos siempre fue una prioridad para desarrollar infraestructuras que generaran, principalmente, votos. Hubo un tiempo en que un pueblo sin piscina climatizada no era nada.

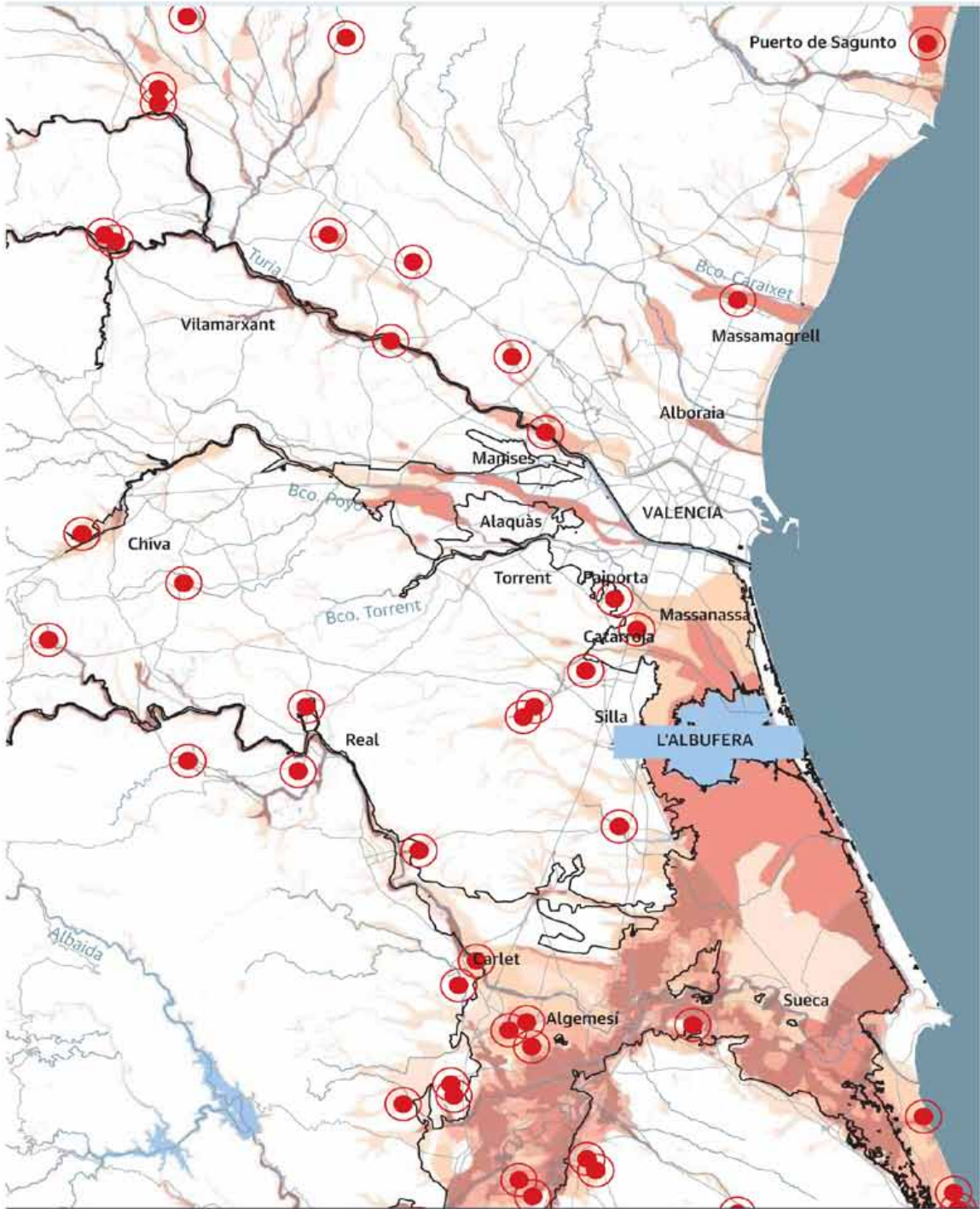
La exalcaldesa de Aldaia Empar Navarro es una de las víctimas de la dana y ha contado cómo esa tarde tuvo que subir a una planta superior de su vivienda para salvar la vida. Su re-

Zonas señaladas con riesgo de inundación y zonas que se inundaron



lato es el de muchos afectados. Navarro, una histórica del socialismo valenciano en l'Horta Sud, aprovechó el testimonio para defender que durante su mandato reclamó en varias ocasiones el desvío del barranco de La Saleta,

que se ha llevado la vida de seis de sus convecinos. Una petición que siempre cayó en saco roto. En cambio, en su narración no añadió que fue su Ayuntamiento, el cual gobernó entre 1997 y 2011, el que impulsó el centro co-



El boom inmobiliario, los grandes polígonos y los centros comerciales se levantaron contra los principios de la naturaleza

Los alcaldes nunca plantaron cara a sus mayores, salvo signo político contrario, para exigir obras de mejora

regusto amargo de haber tenido que vivir una dana como la de octubre y ver que aquello que él proponía y defendía nunca se hizo.

García Riquelme ha estado cara a cara con la mayoría de los alcaldes, los de antes y los de ahora, que han visto como su territorio ha sido arrasado. «Hubo una reunión de todos los alcaldes afectados por la situación de la rambla del Poyo, a la que asistió González Cepeda como delegado del Gobierno, para poner en marcha un proyecto ya aprobado que nunca se ejecutó», lamenta este empresario que a la falta de previsión de emergencias y al urbanismo expansivo añade el afán partidista de la política frente al interés general.

La diputada socialista Carmen Martínez, alcaldesa de Quart de Poblet entre 1999 y 2023, señalaba en una entrevista en 2003 al ser preguntada por el control de aguas en la zona: «Hasta que el encauzamiento del barranco del Poyo no esté hecho, los problemas con las aguas pluviales continuarán. El Ministerio de Medio Ambiente —en ese momento con gobiernos del PP tanto en España como en la Comunitat— no tiene claro cuándo va a ejecutar ese proyecto que para nosotros es prioritario». Martínez hoy no repetiría esas mismas declaraciones hacia su Gobierno, del color de su partido, como en otras épocas los alcaldes del PP no tiraron piedras sobre el tejado de la Moncloa.

El actual alcalde de Albufera, el socialista Guillermo Luján, ha sido el único que ha dado un paso al frente sin aromas partidistas, para reconocer que el Consell del Botánico, su partido, puso freno al desvío del barranco de La Saleta, al tiempo que ha pedido explicaciones a la CHJ. Antes de la dana, los alcaldes vivieron esposados a sus partidos, priorizaron los votos del urbanismo y aletargaron sus protocolos de emergencia. Después del 29 de octubre, sólo hay que seguir la senda de Luján.

mercial Bonaire en 2001, en su día el más grande de España, con medio millón de metros cuadrados y con una previsión de visitantes de 25 millones al año a principios de siglo. Navarro, mientras reivindicaba el desvío

de La Saleta, permitió la instalación de una gran superficie en el cauce de un barranco.

Una de las personas más combativas para ejecutar obras en la rambla del Poyo y en Pozoleta-Saleta ha sido José García Riquelme, el eterno presidente de la Asociación de Empresarios 9 d'Octubre de Quart de Poblet. «Habré asistido a más de trescientas reuniones y habré firmado más de tres mil escritos reclamando mejoras para los cauces. Me he dejado la vida en esto. Al final he sido un ignorante, porque he recibido muchas promesas, he trabajado mucho para que no sucediera lo del 29 de octubre y hay quien incluso me ha tratado de loco», señala con el

ces. Me he dejado la vida en esto. Al final he sido un ignorante, porque he recibido muchas promesas, he trabajado mucho para que no sucediera lo del 29 de octubre y hay quien incluso me ha tratado de loco», señala con el



Infraestructuras El futuro pasa por más inversión y la sostenibilidad

Los desafíos encuentran respuesta en una palabra: **financiación**. Es la llave para un sector condicionado por el entorno urbano, el cambio climático, el crecimiento demográfico y la Inteligencia Artificial y en el que se impondrá la multimodalidad

Imaginar cómo serán los medios de transporte del futuro supone fantasear con coches voladores, trenes que viajan suspendidos en el aire (ahí está, por ejemplo, el aplazado lanzamiento del 'maglev' japonés), drones llevando pasajeros o aviones supersónicos. Algunos serán realidad en unos años pero, antes, las infraestructuras tendrán que adaptarse a un territorio marcado por el cambio climático y transformarse a golpe de descarbonización.

Y para ello es necesario inversión, a todas luces insuficiente en los últimos años, según señalan los expertos consultados por LAS PROVINCIAS, que resumen en financiación y sostenibilidad las claves del futuro de las infraestructuras, en las que también juega un papel importante la «planificación estratégica» y la «innovación tecnológica», resume la decana del Colegio de Ingenieros Industriales de la Comunitat, Nieves Romero, que recuerda que la combinación de esos factores permitirá, además, «impulsar el desarro-





Medio ambiente Por una ordenación del territorio ecológica

El catedrático Joaquín Farinós indica que el desarrollo sostenible debe situarse en el centro para tratar de mantener la riqueza y la variedad del entorno natural valenciano, lo que asegurará una mayor calidad de vida para los ciudadanos de la región

La Comunitat, como cualquier otra región, basó la ordenación del territorio en función a su desarrollo económico. En este sentido, se pasó de una economía industrializada -con sectores como el mueble o la cerámica- y con tradición agrícola, a un sistema basado en el turismo. De ahí que, durante el siglo XX, el territorio se ordenase en función de la especulación inmobiliaria y el desarrollo de municipios dedicados al turismo. De cara a los próximos 160 años, el catedrático en Geografía de la Universitat de València (UV) y presidente de la Asociación Interprofesional por la Ordenación del Territorio (Fundicot),

Joaquín Farinós, explica que el objetivo de la Comunitat debe ser la búsqueda de una ordenación territorial a partir de un desarrollo sostenible. La expansión de ciudades y pueblos deberá realizarse cuando sea necesario por el crecimiento de la población, abandonando cualquier política que ponga

en riesgo el entorno natural que tiene la Comunitat: «Debemos cuidar de nuestro medio físico, tenemos suerte por lo rico y variado que es».

En esta línea, Farinós asegura que los esfuerzos deberán centrarse en «políticas verdes, con ejemplos como la economía circular regenerativa, volver a industrializarnos enfocándonos en el sector de las energías renovables, y volviendo a recuperar el músculo de nuestra agricultura».

«El periodismo deberá estar vigilante para que las políticas de crecimiento sean 'eco', asegura el catedrático

Farinós asegura que se deberá seguir la línea de la Unión Europea en materia ecológica, «porque el camino a seguir debe poner el Medio Ambiente en el centro de cualquier idea de desarrollo».

Con todo ello, el geógrafo indica que «el periodismo deberá servir como ente vigilante para que las políticas de desarrollo vayan en esta línea, pues en la práctica, el desarrollismo ecológico será el que de verdad mantenga la calidad de vida de la sociedad valenciana».



llo económico y mejorar la calidad de vida de las personas».

Romero tampoco olvida la «colaboración entre autoridades, sector privado y sociedad civil», que considera «clave» para «reconstruir y fortalecer la región frente a futuros desafíos climáticos». El cambio climático, la transformación tecnológica o el crecimiento demográfico condicionan unas infraestructuras que deben adaptarse y que deben «asegurar la conectividad y la accesibilidad en todo el territorio».

«Constituye también un reto encontrar las formas de financiación para las importantes inversiones a acometer, que requerirá necesariamente de la colaboración público-privada a largo plazo y una estrategia de país y Comunidad que pueda ser mantenida en el tiempo con independencia de los calendarios políticos», reflexiona, por su parte, el socio responsable de KPMG Comunidad Valenciana

y Murcia, Miguel Ángel Paredes, para quien la supresión de las «rigideces en la contratación pública» es otra de las claves, así como mejores tratamientos fiscales y de seguridad jurídica. A su juicio, «la estrategia de inversión en infraestructuras es vital para la generación de riqueza y bienestar futuro en un país».

Ya en el caso de la carretera hay «desafíos tradicionales no resueltos» que deberán revertirse, «como el objetivo de mortalidad cero por accidente de tráfico, la progresiva eliminación del déficit en conservación o la búsqueda de mecanismos de financiación estables», desgana el presidente de la Asociación Española de

«Cambiar la mentalidad que demoniza la obra hidráulica»

Para el decano del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Comunitat, Javier Machí, «uno de los principales desafíos» a los que se enfrenta España en los próximos años es «la gestión del agua», tanto por las lluvias extremas como por las sequías. Por eso, sobre la mesa, la urgencia de un pacto de Estado y un consenso que garantice la ejecución de inversiones. «En el horizonte 2050 deben priorizarse las actuaciones relacionadas con la protección frente a avenidas», señala. También hace hincapié en la necesidad de «cambiar una mentalidad que demoniza cualquier infraestructura hidráulica».

Las soluciones deben asegurar «la conectividad y la accesibilidad en todo el territorio», apunta Nieves Romero

Los corredores ferroviarios, la movilidad autónoma o los pavimentos inteligentes cobrarán protagonismo

la Carretera (AEC), Juan Francisco Lázcano. Una red viaria clave para la movilidad (autónoma y conectada) en la que no hay que olvidar las carreteras convencionales. O los pavimentos inteligentes y materiales autorreparables «fundamentales» para la seguridad.

Última milla eficiente, inter y multimodalidad, automatización, inteligencia

artificial (IA), formación, nuevos combustibles o puertos electrificados dibujan el escenario del sector marítimo, según el presidente de Propeller Valencia, Alfredo Soler, que añade los corredores ferroviarios dado el protagonismo que tendrá el tren en el largo plazo.

El consumo de agua de la industria tecnológica

La CHE minimiza el impacto hídrico asociado al auge de los centros de datos

El gestor de la cuenca del Ebro cree que los efectos de los proyectos anunciados serán «próximos a imperceptibles», según recoge en el borrador del plan de regulación para el periodo 2028-2033

MARCOS CALVO LAMANA
Zaragoza

La Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE) cree que el impacto de la industria de los centros de datos, que ha hallado en Aragón un atractivo lugar de inversión, será «próximo a imperceptible» respecto a los usos industriales del agua de la cuenca. La posición hermética que mantienen las multinacionales respecto a sus proyectos de almacenamiento de información (tan solo se conoce el consumo de Amazon Web Services) ha alimentado dudas y críticas en el mundo agrario y entre los ambientalistas —la semana pasada, cinco organizaciones presentaron alegaciones precisamente contra el proyecto de Amazon—, pero el órgano que gestiona los recursos hídricos de la cuenca del Ebro es claro: «La demanda de agua industrial es muy escasa para el conjunto de la cuenca y su ligero incremento, incluso por las necesidades de refrigeración de los centros de datos, tendrá efectos próximos a imperceptibles, salvo en casos muy locales».

Así consta en el borrador del cuarto ciclo de Planificación Hidrológica de la Demarcación del Ebro, que regirá los principios de gestión de la cuenca que baña territorios repartidos por Aragón, Navarra, Cantabria, La Rioja, País Vasco, Cataluña, Castilla y León, Castilla-La Mancha y Comunidad Valenciana. El documento está expuesto a información pública hasta el próximo 20 de junio, fecha límite para presentar alegaciones.

«La cuenca del Ebro está muy apretada, ya tiene muchas demandas, así que cualquiera adicional es un clavo más. Sin embargo, en el nuevo plan hidrológico están previstas 56.000 nuevas hectáreas de regadío, que suponen un consumo añadido de 400 hectómetros cúbicos, con lo que se podrían abastecer más de mil centros de datos», apunta Ricardo Aliod, profesor de titular del grado de Ingeniería Agrónoma de la Universidad de Zaragoza y especialista en recursos hídricos e instalaciones hidráulicas.



Un depósito de agua junto al centro de datos de Amazon Web Services en El Burgo de Ebro.

Josema Molina

el municipio zaragozano de Escartrón, respectivamente.

A día de hoy, solo se conoce el detalle de los consumos estimados por la filial tecnológica de Amazon, el único operador que tiene activada su infraestructura, dado que es condición *sine qua non* para obtener la aprobación del Proyecto de Interés General de Aragón (PIGA). La multinacional estima un consumo de 755.720 metros cúbicos de agua cuando su infraestructura esté a pleno rendimiento en 2034, lo que equivale a 0,76 hectómetros cúbicos o al agua utilizada por 170 hectáreas de regadío (la cuenca del Ebro suma 951.833 hectáreas de explotaciones agrarias con sistemas de riego tecnificados, alrededor de la mitad de ellos en Aragón).

«La clave es saber si el agua se toma de la red de suministro; el consumo bruto no parece relevante», apunta un experto

Más demandas industriales

El órgano advierte sobre el hidrógeno verde

La Confederación Hidrográfica del Ebro, sin embargo, sí pone el acento en un «esperable» aumento de la demanda industrial de agua por los proyectos destinados a producir hidrógeno verde, un combustible que se consigue a través de la electrólisis del agua utilizando los excedentes de los parques eólicos y fotovoltaicos. El gestor de la cuenca estima una demanda de 35 litros de agua para producir un kilogramo de hidrógeno, lo que deja algunas pistas de las demandas esperadas en los grandes proyectos en Aragón. Por ejemplo, la iniciativa Catalina, promovida por el fondo danés CIP y Enagás en Andorra, requeriría 2,94

hectómetros cúbicos para producir las 84.000 toneladas que prevé fabricar en su primera fase. Sin embargo, la promotora prevé un consumo máximo de 4,2 hectómetros cúbicos al año cuando funcione a pleno rendimiento, momento en el que puede alcanzar una producción de 336.000 toneladas. En el caso del proyecto más maduro, el de Hysencia en Plasencia del Monte, la demanda de agua será de 0,05 hectómetros cúbicos. Y por parte de Alkemyia, subsidiaria de Capital Energy, para producir 16.038 toneladas de hidrógeno renovable al año y 89.796 toneladas estima una demanda de 363.834 metros cúbicos al año.

«La clave es saber de dónde toman el agua, ya que el consumo bruto no parece relevante si se hace una comparativa. Otra cosa es si se abastecen de las redes urbanas, dado que eso sí supone un impacto grande, ya que hay ciudades y pueblos que quizás no puedan asumirlo con su infraestructura actual», explica el experto.

Una irrupción bajo secreto

La irrupción en los últimos años de la industria de los *data centers* en la comunidad aragonesa se ha desarrollado bajo secreto de sumario, rodeada de una política de comunicación bajo mínimos. Amazon Web Services (AWS), Microsoft, Blackstone y Capital Energy son los cuatro proyectos anunciados de forma oficial, mientras que ACS y Repsol, como ha avanzado este diario, también planean desembarcar con grandes almacenes de información en el Parque Tecnológico del Reciclado (PTR) de la capital aragonesa y en

Por su parte, Blackstone ha solicitado una concesión de 73.000 metros cúbicos al año, petición que el Ayuntamiento de Calatorao ha trasladado a la gestora de la red municipal, Aqualia, que ha trasladado al consistorio que la iniciativa es viable, aunque deberá ser aprobada por el consejo rector. En el caso de Microsoft, la compañía ha desarrollado una tecnología para refrigerar sus centros de datos sin utilizar agua, ya que adoptan soluciones de enfriamiento a nivel de los chips, por lo que pueden ofrecer un control preciso de la temperatura sin evaporación. Este diario se puso en contacto con la multinacional para conocer si el campus de datos de Aragón utilizará esta tecnología, pero refirieron que el equipo de *data centers* todavía está estudiando su implantación en la comunidad.

Por su parte, Capital Energy, que promueve su inversión a través de la subsidiaria Boxzbit, no ha detallado cuál será su consumo de agua. ■

NATIVE AD

VEOLIA DESTACA EN FITUR SUS PROPUESTAS INNOVADORAS EN AGUA, RESIDUOS Y ENERGÍA PARA UN TURISMO MÁS SOSTENIBLE

Contenido desarrollado por UE Studio. Expansión no ha participado en la redacción del artículo.

En el marco de FITUR 2025, el evento de referencia del sector turístico a nivel mundial, Veolia reafirmó su compromiso con la descarbonización, la descontaminación y la regeneración en la gestión de recursos hídricos, energía y residuos. La compañía impulsó el foro #techYsostenibilidad, un espacio dedicado a la convergencia de la tecnología y la sostenibilidad.

El foro fue inaugurado por Jordi Hereu, Ministro de Industria y

Turismo, quien destacó la importancia de las soluciones tecnológicas para enfrentar los retos del turismo y reconoció a Veolia como un referente en la preservación del medio ambiente.

En su intervención, Manuel Cermerón, director general de Veolia España, subrayó el papel crucial de la digitalización en la transformación ecológica. "La gestión del agua y de los recursos como la energía y los residuos son clave para el desarrollo y la competitividad de nuestros territorios, y son sin duda fundamentales en los territorios con turismo. Para alcanzar los objetivos de sostenibilidad, es fundamental la in-



Jordi Hereu, Ministro de Industria y Turismo, y Manuel Cermerón, CEO de Veolia España.

corporación del big data y de la inteligencia artificial reforzando una gestión optimizada de los recursos, tan relevantes en el contexto actual de cambio climático en nuestro país", afirmó.

Veolia participó en varias mesas de debate, destacando la intervención de Amaia Agirre, alcaldesa de Getxo; Iñaki Gabarain, concejal de Donostia; Pere Granados, alcalde de Salou; y Marco Aurelio Pérez, alcalde de San Bartolomé de Tirajana. Estos



Manuel Cermerón, CEO de Veolia España, y Ramón Estalella, Secretario General del CEHAT.

referentes municipales compar-tieron la importancia del agua y otros recursos para el desarrollo turístico.

Además, Veolia celebró la primera edición del Reconocimiento Veolia 'Turismo transformador y sostenible'. San Bartolomé de Tirajana fue galardonado en la categoría de Municipio Turístico por sus iniciativas de sostenibilidad hídrica. Lopesan Hotel Group recibió el premio en la categoría de Establecimiento Turístico por su compromiso con la eficiencia energética y la economía circular. HOSBEC fue reconocida en la categoría de Institución Turística por su enfoque innovador en la medición de la sostenibilidad.

La presencia de Veolia en FITUR re-fuerza su liderazgo en la gestión sostenible de recursos y su compromiso con un turismo más responsable. A través de la innovación y la colaboración,

Veolia sigue siendo un aliado clave para un modelo turístico más sostenible y resiliente.

CRISIS HIDRICA

Las obras del ‘minitrasvase’ del Ebro en el Priorat ya están en marcha

EL PERIÓDICO
Móra la Nova

«El Priorat tiene futuro si generamos las infraestructuras y queremos que los agricultores tengan viabilidad y capacidad para llevar a cabo su actividad». Lo dijo ayer el conseller de Agricultura, Òscar Ordeig, celebrando el inicio de las obras del minitrasvase del Ebro, que ha de llevar agua de este río hasta el embalse de los Guiamets, y que permitirá que la Comunidad de Regantes del Baix Priorat pueda realizar un riego de apoyo a 1.400 hectáreas de cultivos.

La Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE) se encarga de las obras, que tienen un presupuesto de 5,7 millones de euros y que, si se cumple el calendario, estarán acabadas en ocho meses. Ya se ha comenzado a acondicionar una finca situada junto al río, en Móra la Nova, en el punto donde se realizará la captación. El agua pasará por un primer proceso de filtrado y se dirigirá a una balsa que se debe construir, y desde allí se bombeará hasta la tubería general. Posteriormente, se transportará hasta la red de los regantes, unos kilómetros más arriba. Una vez llegue a este punto y en función de las necesidades, se determinará si esa agua va directamente a los campos para el riego o si se traslada hasta el embalse de los Guiamets.

El presidente de la CHE, Carlos Arrazola, concretó que los nueve kilómetros de tuberías tendrán que pasar por debajo de dos carreteras y la vía del tren. La cantidad anual que se moverá estará alrededor de un hectómetro cúbico, gracias a dos bombas que permitirán transportar 150 litros por segundo. Sin embargo, antes de que se pueda introducir agua en el embalse, la CHE también debe realizar unas obras para sellar el embalse, que lleva años con filtraciones. ■

Cogersa expandirá su complejo medioambiental de Serín e invertirá 68 millones en cuatro años

Lanza el proyecto para ocupar otros 109.000 metros cuadrados. Parte de las plantas que levantará están pendientes del aval que le dará el plan de residuos en tramitación

RAMÓN MUÑIZ

GUJÓN. La UE impone un calendario con obligaciones crecientes en materia de reciclaje y eso está convirtiendo al Consorcio de gestión de residuos de Asturias (Cogersa) en un instrumento cada vez más poderoso. Según sus memorias anuales, en 2015 el ente se limitó a invertir 3,6 millones, en 2020 ampliaba esos desembolsos a casi el doble, 6,3 millones, pero ahora se mueve en otra dimensión. Las cuentas para el curso recién iniciado aspiran a ejecutar 29,3 millones más.

Es otro paso en una escalera llamada a tener más peldaños. El plan de inversiones cuatrianual aprobado por los accionistas del consorcio (el Principado en un 20% y los ayuntamientos en el 80% restante) plantea ampliar instalaciones, crear otras nuevas, comprar terrenos y equipos, todo con un desembolso inicial de 68 millones de aquí a 2028.

La suma incluye los millones que este año se dedicarán a reparar y mejorar la 'plantona', la instalación llamada a cambiar todo el modelo de gestión de Cogersa. Esta nave se diseñó para recibir la basura que los asturianos dejan en el contenedor que no es para reciclar. De esa materia se extraería primero lo aún aprovechable. El resto sería triturado y mezclado con muebles y plásticos, luego desecado, y con ello se producirían 160.000 toneladas anuales de Combustible Sólido Recuperado (CSR). Es un puzzle al que le falta una pieza. ¿Qué hacer con ese material?

La pregunta sigue sin respuesta clara. Tudela Vegin prepara su cementera de Aboño para asumir hasta 100.000 de esas toneladas en la idea de cobrarle al consorcio unos diez millones al año a cambio de eliminar esos tardos en sus calderas. Es una solución costosa y parcial, pues no agotaría toda la producción.

La ecuación del CSR sigue sin resolverse. El incendio que sufrió la 'plantona' en abril pasado y que la inutilizó pospuso la urgencia de un debate social sobre el tema que socialistas e IU se comprometieron a abrir. La idea era iniciarlo en julio con una visita de políticos, vecinos y ecologistas al Complejo Medioambiental de Guipúzcoa, un centro con alta capa-



Vertedero central de residuos y naves alrededor que conforman el complejo de Cogersa en la intersección de Gijón, Llanera, Corvera y Carreño.

PLAN DE INVERSIONES 2025-2028

Proyectos	Periodo	Importe pendiente
Puntos limpios y áreas de voluminosos	2024-2028	10,9 mill.
Implantación de puntos limpios de proximidad	2025	5 mill.
Implantación de energía fotovoltaica sobre el vertedero	2024-2026	9 mill.
'Objetoteca' e instalación para la reutilización	2024-2026	5 mill.
'Plantona'	2018-2025	10 mill.
Tratamiento avanzado de lodos de depuradora	2025-2026	7,1 mill.
Planta de recepción y triaje de residuos peligrosos y especiales domésticos	2024-2025	3 mill.
Ampliación y modernización de la planta de biometanización	2025-2026	5,8 mill.
Construcción de una gasinera	2024-2025	0,35 mill.
Mejoras en estaciones de transferencia	2025	3,5 mill.
Digitalización de los residuos	2024-2026	0,015 mill.
Expropiación y compra de terrenos	-	0,35 mill.
Compostaje comunitario	2023-2025	0,05 mill.
Ampliación del vertedero de residuos inertes	2025	4,4 mill.
Ampliación de la planta de compostaje	2023-2025	0,6 mill.
Mejora de las instalaciones de recogida selectiva	2024-2025	0,04 mill.
Mejora integral del horno de la planta de tratamiento térmico	2024-2025	2,27 mill.
Mejora en la red de extracción del biogás	2025	0,35 mill.
Total		67,7 mill.

cidad de recuperación de materiales y que entre otras tecnologías hace uso de la incineración. La excursión se aplazó a otoño pero la crisis desatada al destapar EL COMERCIO que el consorcio llevaba años sin seguro de incendios aconsejó esperar de nuevo tiempos de más sosiego. Hace nueve meses del incendio y en un tiempo similar se espera que la 'plantona' estará de nuevo operando, con lo que el margen de nuevo se vuelve a estrechar.

Este 2025 está llamado así a ser el año en el que se reactive la

instalación más cara levantada por Cogersa, se resuelva el debate sobre el CSR, pero también en el que el consorcio inicie la expansión de su complejo industrial asociado a Serín (si bien tiene ya terrenos en la intersección

El ente sigue ganando músculo inversor: en 2005 ejecutó sólo 3,6 millones y este curso aspira a llegar a los 29,3

de Corvera, Carreño, Gijón y Llanera). Los primeros trabajos para la ampliación ya están en marcha. En diciembre la entidad confió a un consultor la redacción del denominado 'Estudio inicial para el desarrollo y urbanización de

La modernización de la depuradora de Villapérez impedirá seguir compostando lodos en una nave estrenada en 2019

las áreas T3.B, T3.C y T4 del Plan Especial Supramunicipal del área de tratamiento centralizado de residuos de Asturias'. En síntesis se trata de iniciar la tramitación urbanística para ocupar tres zonas alrededor del vertedero central de residuos no peligrosos y que totalizan 109.000 metros cuadrados.

Productora de biocarbón

La idea es levantar en esos espacios nuevas plantas. De momento el Plan de Inversiones bocetó dos dentro del complejo. La más innovadora se consagrará al «tratamiento de lodos de depuradora mediante tecnología HTC (carbonización hidrotermal)», según explica la entidad. Supone una inversión de 7,1 millones para desarrollar a nivel industrial un sistema con el que se viene experimentando desde 2019 y cuya necesidad surge ahora por el avance de otras actuaciones.

Desde 2010 el consorcio produce compost a base de lodos de depuradora; lo hacía primero tratando el material en diversas explanadas hasta que en 2019 estrenó una nave específica, capaz de tratar 49.000 toneladas al año, tras una inversión de 4,6 millones. «Los lodos de depuradora cuentan con materia orgánica en su composición», explican desde el consorcio. Gracias a ese cualidad «se someten a un sencillo

proceso de compostaje, adicionando material estructurante y produciéndose una descomposición de la materia orgánica, dando lugar a un compost que se aplica como fertilizante en el terreno», detallan.

Este sistema empezó a perder utilidad con el Plan Director de Saneamiento aprobado en septiembre de 2022. Ese programa insta a ampliar los equipos de la estación depuradora de Villapérez –la más grande de Asturias y que trata las aguas residuales de unos 723.000 habitantes– en la idea de hacerla más autónoma y «circular». La idea es levantar en la depuradora una planta de digestión anaeróbica que producirá biogás y generará electricidad con los lodos. Villapérez produce ahora unos 24.400 toneladas anuales de fangos y gracias a las nuevas instalaciones enviaría 11.000 toneladas menos de lodos a Cogersa, lo que supone unos 450 recorridos menos de camión al año.

Los fangos que llegarán al consorcio lo harán con menos materia orgánica. «Ya no sería posible el compostaje, por lo que es necesario buscar un tratamiento alternativo», justifican desde Cogersa. El elegido es la carbonización hidrotermal (HTC por sus siglas en inglés), «un proceso termoquímico que permitiría general un biocarbón 100% renovable».

«En el proceso –que transcurre en medio acuoso, bajo presión y a temperatura– la materia orgánica sufre un proceso de carbogénesis acelerado y en pocas horas se transforma en biocarbón sólido y agua», describen. «Se puede aplicar a una gran variedad de materia orgánica, como restos de jardinería, poda y limpieza de bosques, residuos orgánicos industriales, residuos de agroindustria, fracción orgánica de residuos sólidos urbanos, lodos de depuradora, etcétera», agregan.

Además de esta planta, la expansión en la que se avanza incluye una nave en la que se procederá a la recepción y triaje de los residuos peligrosos y especiales de origen doméstico. La instalación exige tres millones y la idea es terminarla este mismo año.

Se da la circunstancia de que si la nueva planta de tratamiento de lodos ni la de triaje estaban previstas en el Plan autonómico de residuos 2017-2024. Este programa acaba de ver expirado su periodo inicial pero sigue en vigor en tanto se tramita el que habrá de relevarle. En su día los intentos de Cogersa de levantar una incineradora fracasaron en los tribunales por no figurar la instalación en el plan de residuos de entonces.

En los últimos años, el negocio de tratamiento de agua ha experimentado una evolución sin precedentes. En Asturias, una de las compañías que desarrollan su actividad en ese campo es Hidritec, que centra su negocio en cuestiones relacionadas, sobre todo, con el hidrógeno, el biogás y la descarbonización. La idea es buscar herramientas innovadoras para el tratamiento de los recursos hídricos y, para ello, desarrolla y fabrica soluciones basadas en plantas compactas y modulares, fácilmente transportables. Ese enfoque permite mejorar la eficiencia en cuanto a tamaño, rendimiento, consumos energéticos y ahorro de productos químicos.

Con sede en Gijón, Hidritec se encuentra inmersa en varios proyectos enfocados tanto en maximizar los procesos actuales como en encontrar nuevas líneas de tratamiento que permitan una mayor eficiencia energética o reducción de emisiones de carbono. Entre ellos, destacan los enfocados a la optimización de la producción de hidrógeno verde a partir de determinadas fuentes de agua. «El agua constituye la materia prima básica para la producción de hidrógeno verde a partir de una fuente de energía renovable», señala el consejero delegado de Hidritec, Sergio Meana, que también explica que «estas corrientes de agua deben cumplir unas características de pureza elevadas para los requisitos habituales de un electrolizador».

Hy2MARKET y H2FLOAT

Hidritec participa en el proyecto interregional Hy2MARKET, cofinanciado por la Unión Europea. En Asturias, se enfoca en el desarrollo de un sistema de producción de hidrógeno vinculado al valle del hidrógeno de Aboño, que en el futuro permitirá la adecuación y transformación de la central térmica de EDP en un sistema de producción de este vector energético.

Por su parte, H2FLOAT consiste en la generación de hidrógeno verde y su transformación en un portador orgánico líquido. Para ello se requiere un sistema innovador de producción de hidrógeno mediante membranas de óxido sólido y energía eólica



Plantilla de Hidritec, en sus instalaciones de Gijón. PALOMA UCHA

Innovación y eficiencia de los recursos hídricos

Hidritec. La empresa asturiana está inmersa en varios proyectos estratégicos que desarrollan soluciones pioneras para el tratamiento de agua

CARLOS GARCÍA-OVIES



'offshore' (producción en alta mar). «El sistema, que podría suponer un ahorro de consumo del 40%, quedaría englobado en una estructura flotante que permitiría su instalación marítima», apunta Meana. En este caso, la compañía asturiana tiene el desafío de adecuar el agua de mar a las características requeridas por el electrolizador mediante el empleo de una tecnología inno-

vadora denominada Desionización Capacitiva (CDI).

Thamesis y H2RENO2

Financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación, el proyecto Thamesis tiene como objetivo el desarrollo de electrolizadores con membrana de tipo aniónica (AEM). Hidritec se encarga de la adecuación y el desarrollo de sistemas de separación y filtración

que se ajusten a los requisitos establecidos por este tipo de electrolizadores.

Por otro lado, el proyecto H2RENO2 está financiado por el Gobierno del Principado y nace con la intención de resolver el elevado consumo de agua necesario para la producción de hidrógeno renovable. «Mediante un pretratamiento adecuado y el reaprovechamiento del oxígeno



▲ Sergio Meana, consejero delegado de Hidritec, en las instalaciones de la compañía.

generado como subproducto en el proceso de producción de hidrógeno, se maximiza el rendimiento de depuración hasta alcanzar unas condiciones adecuadas para la producción de este gas», explica el CEO.

Mientras que el programa Electromet está enfocado en el desarrollo de un sistema electrolítico de generación directa de metano a partir de una fuente residual de CO2 y energía renovable. Hidritec trabaja en la integración del sistema en una planta de producción de biometano para producir biogás mediante residuos agroalimentarios.

También está AsHag, un proyecto regional apoyado por el Principado en colaboración con Agrolinera Astur y Asincar para la valorización de lactosueros producidos por pequeñas queserías tradicionales. El programa engloba tanto la gestión como la recogida del lactosuero, así como su tratamiento para la obtención de proteínas y la producción de biogás. Hidritec participa en el diseño y fabricación de un prototipo con las tecnologías que engloban el tratamiento óptimo.

La falta de demanda y el tapón en las redes eléctricas amenazan el desarrollo del hidrógeno

El bloqueo de proyectos de consumo, como el de Arcelor, siembra dudas sobre las grandes inversiones que requiere el despliegue de este gas

NOELIA A. ERAUSQUIN



GIJÓN. Es una especie de pescadilla que se muerde la cola. Sin consumidores de hidrógeno no se abordarán los grandes proyectos para desarrollar la genera-

ción de este gas renovable, pero sin el despliegue de su producción la industria tampoco invertirá en cambiar sus procesos para consumirlo. Hacen falta, a la vez, demanda y oferta. Y no una oferta cualquiera, una que incluya avances tecnológicos rápidos y economías de escala que permitan reducir los costes del hidrógeno verde, porque a los precios actuales las industrias no lo consideran viable, como demuestra la decisión de Arcelor de paralizar todos sus proyectos de plantas de reducción directa del mineral de hierro (DRI) en Europa, incluido el asturiano.

El despliegue de este gas reno-

vable se enfrenta a importantes desafíos, como la falta de capacidad de las redes eléctricas o la burocracia que alarga y encarece la puesta en marcha de los proyectos y complica la obtención de ayudas, pero «el área más problemática» con el que se están encontrando los desarrolladores, incluidos los asturianos, es con la falta de seguridad sobre la demanda. Después del 'boom' de iniciativas relacionadas con la producción y los anuncios de posibles usos, como el de la planta de DRI, los consumidores en potencia no están dando el paso de asegurar que emplearán ese gas renovable que se produzca, al menos, a los precios que se barajan en la actualidad.

«Salvo por pequeños proyectos demostradores y demanda cautiva, actualmente no existe una demanda significativa», reconocen en una encuesta realizada por la Asociación Española del Hidrógeno, en la que participan empresas con planes en As-

turias, como EDP, HyMet y Hunosa. Explican que, en gran medida, esto sucede porque los posibles consumidores «tienen expectativas de precios que no están alineadas con los costes reales actuales del hidrógeno renovable, al compararlo con alternativas más baratas como el gas natural o el hidrógeno gris. Eso crea una barrera de adopción».

Abandono de proyectos

Este desencuentro sobre el coste de producción y lo que se está dispuesto a pagar fue, precisamente, uno de los factores que llevaron al traste al ambicioso proyecto de HyDeal, en el que participaban Arcelor, Fertiberia, Enagás y DH2 para producir el gas en Castilla y León y canalizarlo hasta Asturias. Ni el precio del hidrógeno ni el calendario cabían para abastecer a instalaciones como la frustrada planta de DRI. Y sin futuro consumo es complicado abordar la produc-

ción, porque se genera incertidumbre en los costes y se dificulta la planificación a largo plazo. Es un círculo vicioso.

Pero a ello se suman otros grandes problemas, como una falta de regulación clara, ya que la normativa actual es insuficiente para generar esa demanda en comparación con otras opciones, como los biocombustibles. Y hay desafíos que afectan a los contratos de compra, desde barreras legales, como puede ser en el transporte, a la falta de experiencia previa sobre la viabilidad financiera de los proyectos y su amortización.

Como soluciones a este problema, los desarrolladores proponen incentivos a la demanda, mejorar la regulación, fomentar los contratos a largo plazo con mecanismos de apoyo que, por ejemplo, protejan a los consumidores de la volatilidad de los precios del hidrógeno verde; o estimular la colaboración público-privada.

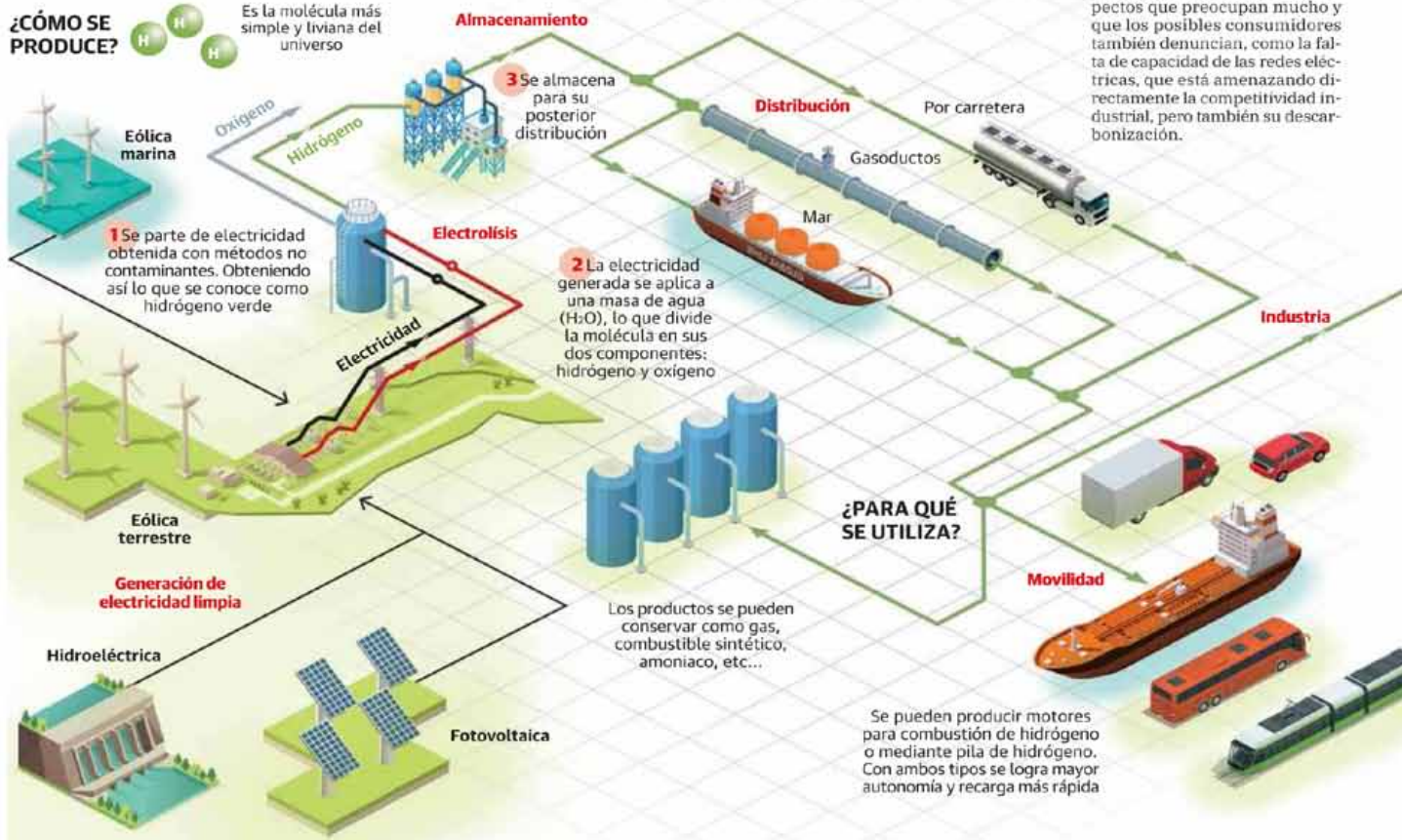
Pero más allá de la falta de demanda garantizada, hay otros aspectos que preocupan mucho y que los posibles consumidores también denuncian, como la falta de capacidad de las redes eléctricas, que está amenazando directamente la competitividad industrial, pero también su descarbonización.

El hidrógeno, combustible del futuro

Es uno de los elementos más abundantes del planeta, pero su extracción es a partir de otras sustancias, como el agua, el carbón o el gas natural.

¿CÓMO SE PRODUCE?

Es la molécula más simple y liviana del universo



Mientras empresas como Asturiana de Zinc ya han reconocido abiertamente que están frenando inversiones por la negativa de Red Eléctrica de aumentar su potencia, otras compañías como Arcelor están abordando proyectos que requerirán de un suministro mucho mayor, como la conversión de la acería de Gijón en una de tipo eléctrico que consumirá 540.000 MW/h, algo así como 1.65.000 hogares. De ahí que el Gobierno haya lanzado una revisión del plan actual de redes eléctricas que permita encajar estos proyectos, pero no se confía en que llegue para todos ni permita abarcar las necesidades que se pueden ir generando.

Cuellos de botella

De momento, ya se están frenando proyectos y los desarrolladores de planes de producción de hidrógeno también dan la voz de alarma. En la misma encuesta se reconoce que el cuello de botella que se está produciendo en las redes preocupa mucho. Para la mayoría de los miembros de la Asociación Española del Hidrógeno, el acceso a la electricidad de sus proyectos es un problema. El hidrógeno necesita para su producción mediante electrólisis agua y electricidad y más allá de aquellas iniciativas que nacen con una implantación de renovables 'in situ', las limitaciones en la capacidad de conexión se está convirtiendo en una gran dificultad, ya que «es un recurso escaso y muy demandado». Y re-

Los posibles consumidores de hidrógeno verde tienen expectativas de precios que no están alineadas con los costes actuales

Los desarrolladores piden contratos eléctricos competitivos, acceso prioritario a la red, menos burocracia y más ayudas

latan que obtener los permisos y el enganche implican procesos administrativos complicados y costosos y que los retrasos en los anuncios de concursos para el acceso a la red ponen en riesgo la viabilidad de algunos proyectos. Además, critican la «comunicación complicada» con Red Eléctrica, con largos tiempos de respuesta tanto por su parte como por parte de las distribuidoras, lo que implica retrasos en las definiciones de los requerimientos técnicos de los proyectos.

Como ejemplo, las modificaciones necesarias de las subestaciones para conectar las plantas a la red, que lleva a cabo REE, y sus plazos habituales son de aproximadamente tres años. Además, apuntan como otro problema el hecho de depender de las renovables, que son fuentes de energía intermitentes, y la falta de infraestructura adecuada para soportar la producción continua de hidrógeno.

Por otro lado, los proyectos de suministro bilaterales a largo plazo, conocidos como PPA, tam-

co están permitiendo lograr precios eléctricos competitivos y, sin esa visibilidad de años, a la que se suman la falta de tarifas y peajes accesibles para los productores de hidrógeno, la viabilidad también se complica.

De hecho, este problema también afecta a sus futuros consumidores, a la propia industria. Asturiana de Zinc o DuPont son algunas de las compañías que han denunciado las dificultades con las que se encuentran para tener accesos a PPA. Sin embargo, la situación para los desarrolladores del hidrógeno es aún peor, ya que compiten con otros consumidores de electricidad con menores restricciones y limitaciones y más fiables por tratarse de procesos más tradicionales. La gran industria, sin embargo, pide prioridad para ella, precisamente, por esa seguridad.

Ante esta situación, el sector del hidrógeno demanda una mejora del marco legislativo relacionada con el autoconsumo y que se clasifiquen los proyectos relacionados con este gas renovable como de «utilidad pública». Asimismo, ve urgente mejorar la comunicación relacionada con las redes y agilizar el acceso a estas, con una mejora de su planificación e integración, inversión urgente en la infraestructura que garantice los puntos de acceso y la conexión a las plantas productoras de hidrógeno y que esta se considere también de utilidad pública.

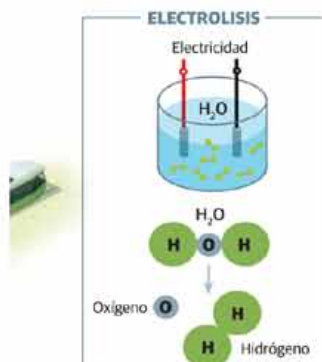
Otros aspectos claves serían el desarrollo de soluciones avanzadas de almacenamiento eléctrico para facilitar la integración de fuentes renovables, a pesar de la polémica que están suscitando los parques de baterías en Asturias, y fomentar la hibridación de estas para asegurar el suministro constante de energía.

Las dificultades no se quedan ahí. Desde la Asociación Española del Hidrógeno también advierten del cuello de botella que se puede producir en el suministro de equipos cuando los proyectos comiencen a ejecutarse o la escasez de agua que se puede presentar en algunos territorios. Precisamente, una de las ventajas que tiene Asturias para el despliegue del hidrógeno es el agua, aunque sea una desventaja el menor acceso a electricidad renovable.

Y se citan otros problemas, como la burocracia, que ralentiza la obtención de permisos o el acceso a financiación pública, ya que «las ayudas actuales no cubren completamente el gap necesario para garantizar la viabilidad de los proyectos» y tampoco abarcan de manera integral toda la cadena de valor. Además, en muchos casos, la presentación a convocatorias es muy compleja. Como explican desde la Asociación Española del Hidrógeno, se está produciendo un paradoja, otro círculo vicioso con relación directa con el anterior, porque «sin demanda no hay financiación, y sin financiación no se puede crear la demanda».



Uso directo del hidrógeno, o como materia prima para producir otros como amoníaco para fertilizantes o combinado con el CO₂ para producir combustibles sintéticos para motores convencionales



La gran industria pide prioridad en el acceso a la red

Industria, centros de datos, parques de baterías, proyectos de hidrógeno... La competencia por el acceso a la red eléctrica actual es enorme y la capacidad es finita, aunque en los planes del Gobierno esté reforzarla. De ahí que cada sector pida prioridad a la hora de recibir las autorizaciones para conectarse. Pedro González, director general de la Asociación de Empresas con Gran Consumo de Energía (Aege), ya apuntó en este periódico que Asturias es el caso más preocupante ante la falta de capacidad de la red, debido al alto peso de su industria y su necesidad de electrificación. De momento, a Asturiana de Zinc ya le ha denegado Red Eléctrica una ampliación de 3 MW, que es un incremento muy pequeño para una electrointensiva. En este sentido, Aege pide prioridad para la industria, porque es una capacidad que se «va a utilizar», frente a proyectos mucho más inciertos.

El Consorcio de Aguas pleitea con Milei para rescatar 1,2 millones de su fiasco en Argentina

La fallida aventura de la entidad vizcaína en América aún colea, dos décadas después, tras causar fuertes pérdidas a una firma de Florentino Pérez

JOSU GARCÍA



BILBAO. 1.253.961 dólares. Es el dinero que el Consorcio de Aguas de Bilbao Bizkaia (CABB) espera ingresar a medio plazo de Argentina. La entidad pública vizcaína mantiene un pleito con el Gobierno de Javier Milei para recuperar esta suma, en un litigio que se prolonga desde hace dos décadas y que todavía tiene varios flecos pendientes. El cobro pondría fin, de manera definitiva, al desastroso intento de expansión de la institución que gestiona el agua en nuestro territorio en el cono sur de Latinoamérica a finales del siglo pasado. Un proyecto que llevó a CABB a desarrollar un ambicioso plan en Uruguay y Argentina, pero que terminó en un estrepitoso fiasco, generando descrédito en el organismo con sede en Venta Alta y pérdidas millonarias a una empresa de Florentino Pérez, presidente del Real Madrid.

La historia de este caso se remonta a 1999. EL CORREO ha accedido a documentación judicial inédita que permite reconstruir y aclarar algunas incógnitas de aquella rocambolesca aventura empresarial emprendida

a 10.500 kilómetros de distancia de Euskadi. Una iniciativa que acabó generando una tormenta política a ambos lados del Atlántico.

Primero es recomendable hacer un apunte: esos 1,25 millones que CABB podría ingresar, si le gana la partida a Milei, son solo una gota dentro del mar de 163 millones que esta entidad reclamó en su día (sin éxito y sin ningún tipo de publicidad) a las autoridades de Buenos Aires. La cifra se corresponde con una serie de gastos jurídicos y en abogados que los tribunales han estimado que han de ser costeados por las autoridades del país sudamericano. Será la única compensación.

Todo comenzó a finales del siglo pasado. Alguien en el Consorcio de Aguas pensó que sería una buena idea vender a América Latina el conocimiento de sus técnicos y su buen hacer en el saneamiento de la ría de Bilbao. «Se veía como una cuestión de imagen y solvencia, pero también como un posible negocio de altos vuelos. Al menos eso se comentaba en la casa», cuenta un trabajador ya jubilado que prefiere mantener el anonimato. Se intentó en Uruguay, pero las cosas no salieron. Este reportaje se centra exclusivamente en lo sucedido en tierras porteñas, donde CABB se alió con Urbaser (empresa que por entonces pertenecía a Dragados, absorbida en 2002 por el grupo de Florentino Pérez) y un consorcio italiano (Impregilo). Las tres partes alumbraron la empresa Aguas del Gran Buenos Aires (AGBA). Los vizcainos participaron con el 22% del accionariado.

Sólo una oferta

Argentina estaba privatizando en aquella época el ciclo del agua porque había graves carencias en el suministro y en la red de cloacas. Había mucha infraestructura que construir y en el ladrillo estaba, sobre todo, la posibilidad de hacer dinero. La idea de las autoridades bonaerenses era ceder el cobro de las tarifas del suministro al sector privado, a cambio de fuertes inversiones en los siguientes 30 años. CABB, que se presentó como operador técnico, y sus aliados optaron a dos de las tres concesiones (zonas A y B, dejando de lado la C). La mercantil Azuriz, de la multinacional estadounidense Enron, se acabó llevando el 66% del pastel (A y C) y hubo que ir a una segunda fase en el área B porque nadie se había interesado por ella de forma individualizada.

Todo lo que sigue a continua-

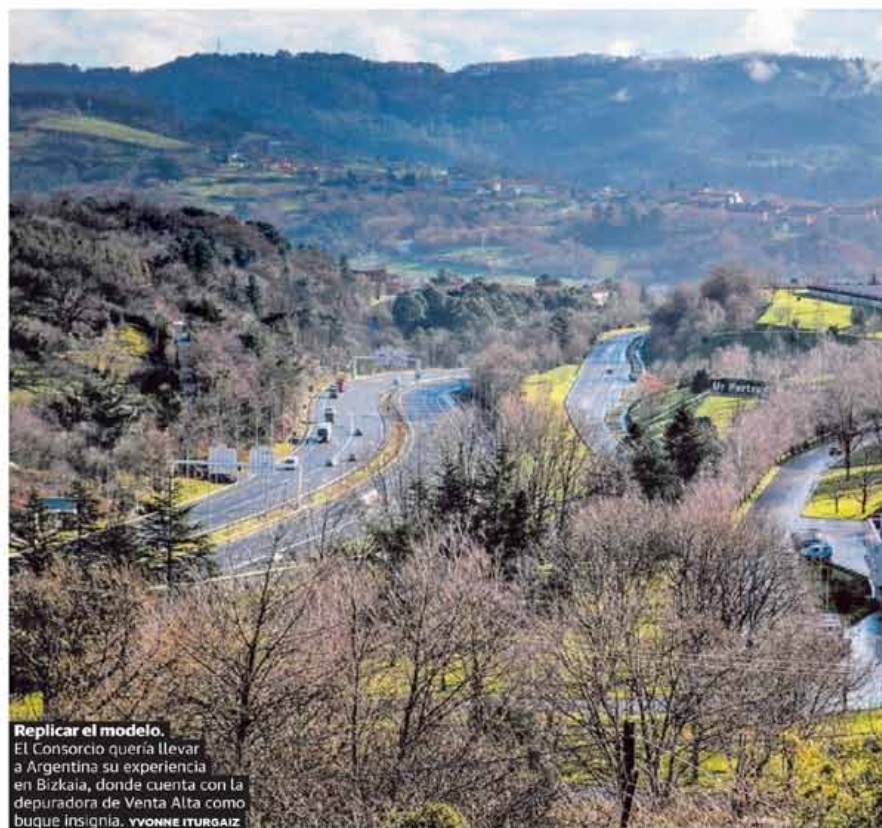
ción está documentado y recogido en el laudo que el juez árbitro del tribunal internacional CIADI dictó en 2017 en contra de CABB. Un proceso judicial que se plasmó en una sentencia de 482 folios que no había trascendido hasta ahora a los medios de comunicación. Tras reformularse la licitación en la zona B, solo CABB y sus aliados presentaron oferta. Este es un detalle que nunca se dijo, hace veinte años, en aquellas polémicas asambleas del Consorcio

en Venta Alta en las que la expansión a Argentina acaparó discusiones y titulares. Es decir, lo que en principio parecía un «negocio de altos vuelos», no contó con más candidatos.

El 3 de enero de 2000, el Consorcio y sus socios en AGBA desembarcaban y se hacían cargo de la gestión del agua de siete distritos de la provincia de Buenos Aires para mejorar las condiciones de 1,7 millones de habitantes. Sólo el 35% de esa población

tenía acceso al suministro y el 13% estaba enchufada a una depuradora. Se trata de una de las áreas metropolitanas «más abandonada del país». Así lo recoge el laudo, que añade que había una coyuntura económica y social «de extrema debilidad». Es decir, aquellos que tenían que sufragar la construcción de plantas y canalizaciones a través del pago de sus recibos se encontraban en una situación precaria.

La concesión a 30 años nacía



Replicar el modelo. El Consorcio quería llevar a Argentina su experiencia en Bizkaia, donde cuenta con la depuradora de Venta Alta como buque insignia. YVONNE ITURGAIZ

CRONOLOGÍA

1999
Negocio en Argentina: El Consorcio ya se había aventurado en Uruguay y sus responsables deciden concurrir también a varios concursos públicos para gestionar el agua en Buenos Aires. Acuden de la mano de Urbaser y una firma italiana. Forman AGBA, donde CABB tiene el 22%.

La concesión: En enero de 2000

toman posesión del suministro y saneamiento de 7 distritos de la provincia, con 1,7 millones de personas, tras pagar un canon de 1,26 millones de dólares y los honorarios de un asesor financiero (otros 1,23 millones).

La estrategia: La idea del Consorcio y sus socios era afrontar las fuertes inversiones exigidas por las autoridades (200 millones en 5 años) con el dinero del cobro de los recibos de los ciudadanos y

con financiación de bancos.

2000
La cultura del impago: El Consorcio observa con estupor cómo los usuarios tienen costumbre de no pagar sus recibos. La morosidad llega a alcanzar el 80%.

Saltan las alarmas: PSE y Batsuna preguntan en la asamblea del organismo público vizcaíno qué pinta en Argentina y piden el fin de la aventura americana.

LAS CLAVES

RESOLUCIÓN JUDICIAL INÉDITA

Un tribunal internacional resolvió en contra del Consorcio, que pedía 163 millones de indemnización

PROYECTO

La idea era hacerse cargo del suministro de Buenos Aires pero fracasó por los impagos de usuarios y el 'corralito'

IRREGULARIDADES

El Tribunal Vasco de Cuentas desveló que el CABB carecía de informes técnicos que justificaran la inversión

UNA SENTENCIA MUY DIFERENTE

Los socios italianos podrían cobrar hasta 21 millones

Los socios italianos del Consorcio de Aguas en la sociedad creada para gestionar el suministro de la provincia de Buenos Aires (la firma Impregilo) interpuso su propio recurso ante tribunales internacionales (Ciadi) por los mismos hechos. La sentencia fue anterior al laudo que rechazó la peti-

ción de 163 millones del organismo público vizcaíno. Y el resultado, también muy distinto. Los jueces de origen sueco y estadounidense reconocieron el derecho de Impregilo a percibir 21 millones de dólares por haber contravenido Argentina la buena fe de las inversiones de los italianos. En el laudo del Consorcio, el magistrado llega a decir que pese a ser dos procesos muy similares, él no puede guiarse por la resolución de sus compañeros.

con un problema estructural añadido, en el que posiblemente no repararon los responsables de AGBA: la cultura del impago y del enganche fraudulento. En el momento de tomar las riendas, había unos 80.000 hogares que recibían suministro pero a los que ni siquiera se les emitía factura. Los índices de morosidad llegaron a ser «astronómicos».

Apenas año y medio después del desembarco de CABB en Ar-

gentina, el país decretó el conocido como 'corralito'. La tasa de impagos se disparó aún más, rozando el 80%. Esta crisis fue presentada por los abogados del Con-

sorcio como una causa imprevista que terminó por hundir el proyecto. No obstante, durante el proceso judicial varios peritos declararon que el bache económico se

veía venir desde 1998. La situación saltó por los aires cuando, tras haber tomado medidas coercitivas contra los morosos (corte del suministro), la empresa en la que se integraba CABB tuvo que prescindir de esta drástica práctica por temor a «un estallido social». No obstante, los jueces le reprochan a AGBA que «sabía perfectamente que una medida tan grave conllevaba fuertes restricciones legales y regulatorias». Y sugiere que podría haber emprendido una mejor gestión comercial que la aplicada.

Espanoles e italianos tampoco encontraron financiación externa. Ningún banco quiso apoyar el plan. Y todo este clima fue el que acabó por desequilibrar la concesión, según se planteó ante el tribunal internacional que ana-

lizó el caso. En 2006, las autoridades argentinas rescindieron los contratos y echaron al Consorcio y sus aliados de Buenos Aires.

CABB y la empresa de Florentino Pérez no se quedaron de brazos cruzados. Plantearon el litigio ante el tribunal internacional. Urbaser reclamó 153 millones de dólares. El Consorcio, 163. La decisión de los jueces no llegó hasta 2017 y fue contundente. Asumieron la tesis del Gobierno argentino: españoles e italianos no cumplieron con el plan de inversiones requerido. Y, por lo tanto, la rescisión de la concesión fue ajustada a derecho. Como única compensación, los magistrados acordaron que Argentina pagara los 1,25 millones de dólares que aun colean.



2001

El 'corralito': Estalla la crisis en Argentina. La situación es crítica. El Consorcio y sus socios dejan de cortar el suministro por miedo a un levantamiento popular.

Volantazo para minimizar posibles pérdidas: El Consorcio cede la mitad de sus acciones a la empresa Urbaser (Dragados) y la otra mitad la comparte, a través de cuentas de participación, con la BBK y el Gobierno vasco.

2006

El adiós: Argentina rescinde la concesión por no haber cumplido el Consorcio y sus aliados con las inversiones previstas.

De 2017 a 2025

Laudo internacional: Los jueces dan la razón a Argentina y la exoneran de pagar los 163 millones que el Consorcio pedía. Solo reconocen que deben abonar 1,2 millones por gastos jurídicos.

Juicio en Buenos Aires: La Justicia argentina ratifica la obligación del Gobierno de transferir esa cantidad al Consorcio.

¿Dólares o pesos?: El equipo de Milei ordena consignar en los presupuestos de 2025 el equivalente a los gastos jurídicos pero en pesos argentinos, no en dólares. El Consorcio recurre pero un juez falla en su contra. Argentina debe pagar este año en pesos, con un alto riesgo de devaluación.

Agua

Exigen agilizar la construcción de la presa de Tabala con una marcha en Murcia

Los manifestantes pidieron la materialización urgente del proyecto ante años de demoras

J. FILIU

Beniel, Zeneta, Alquerías o El Ral son algunos de los municipios y pedanías amenazados por las crecidas de la rambla de Tabala, la cual los vecinos vigilan con miedo cada vez que el cielo anuncia lluvia. Un agua que, sin control, anega todo a su paso como ya ocurriese en la dana de 2019 o cada vez que caen dos gotas de más.

Por esta razón, residentes y agricultores de dichas áreas inundables, amén de integrantes de las ocho entidades convocantes, marcharon este sábado por las calles de Murcia para exigir al Gobierno central celeridad en el encauzamiento de la rambla y la construcción de la presa de Tabala tras dos décadas de reivindicaciones.

Los manifestantes recorrieron la distancia entre el paseo Teniente Flomesta y la plaza Fontes, desde la puerta de la Delegación del Gobierno a la de la sede de la Confederación Hidrográfica del Segura (CHS) portando banderines y pancartas, al igual que capazos con cañas y barro en los que se po-

día leer «Mario Urrea, esto es lo que metes en nuestras casas» y en los que se pedía su dimisión con *Vivimos siempre juntos*, de Nacho Cano, de hilo musical.

«Pedimos de una vez por todas que se agilicen los trámites para la presa; vamos para el sexto año trabajando con este proyecto y vemos que no avanza», declaró a los medios Juan de Dios Hernández, presidente de la Plataforma Cívica Rambla de Tabala y de Asaja Murcia, quien estuvo acompañado por su homólogo provincial de Alicante de la asociación agraria, José Vicente Andreu, quien recordó que, en realidad, el proyecto tiene 25 años desde su primer planteamiento y las expropiaciones. Y es que, el peligro de las avenidas de agua torrenciales también afecta a municipios de la alicantina Vega Baja, especialmente damnificados por el temporal de 2019.

«No podemos esperar a tener unas lluvias torrenciales como la de Valencia, con una boquera de arrastre de más de 50 kilómetros de la rambla de Tabala», subrayó Hernández, luego de advertir que si en la Vega Media y Baja cayese la mitad de agua que en la Capital del Turia el año pasado, «sería un de-



La protesta recorrió este sábado las calles de Murcia, desde la Delegación del Gobierno hasta la sede de la CHS.

sastre tanto en vidas humanas como en daños materiales».

Por su parte, Alfonso Gálvez, secretario general de Asaja Región de Murcia, manifestó que, desde la dana de 2019, la iniciativa de Tabala «lleva un ritmo muy lento, no termina de clarificarse cuándo se ejecutará y eso crea incertidumbre y molestia que nos hace organizar esta protesta para pedir que la presa se tramite por de manera urgente, viendo los precedentes de Valencia». Además, aprovechó para recriminar al Gobierno central «su nula política hidrológica de control y limpieza de cauces».

Preguntado por esta cabecera sobre la nueva comisaría de Aguas del organismo de cuenca, la ingeniera llicitana Ana María Arena, Gálvez señaló que ella viene de la Confederación del Cantábrico, una cuenca excedentaria, por lo que precisa de «una comprensión y empatía con el regante del Segura de la que quizás carezca», por lo cual desea que se adapte rápidamente a las circunstancias del sueste peninsular.

Igualmente, en la protesta se vieron rostros conocidos de la Asamblea Regional como José Ángel Antelo. El presidente del grupo Vox en la Comunidad trasladó el apoyo de su formación a las reivindicaciones de la Plataforma Cívica, recalando que sin esta com-

puerta «hay vidas en riesgo», y que cuando al Ejecutivo de Sánchez le interesa, declara proyectos de emergencia nacional «saltándose todos los procedimientos, como en el caso del CETI de Cartagena, en el Hospital Naval». «Esa misma normativa se puede aplicar para construir la presa de Tabala», añadió.

Infraestructura que se eterniza

La redacción del proyecto de encauzamiento de la rambla y de la construcción de la presa de Tabala,

con un plazo de ejecución de dos años, fue adjudicado por el Ministerio para la Transición Ecológica en marzo de 2022. En 2024, la CHS aseguró a la Plataforma Cívica que el proceso se hallaba en su fase final.

Sin embargo, está última afirmó que le habían llegado informaciones de que se debía efectuar un nuevo estudio de impacto ambiental, según reiteró ayer Hernández, lo que demoraría el citado plazo en unos tres años, por lo cual, tal y como publicó *La Opinión* el pasado noviembre, los colectivos implicados en la manifestación de este sábado ya pidieron declarar de urgencia la materialización de esta infraestructura.

«Queremos responsabilidad por parte de la Administración y, visto lo ocurrido en la Comunidad Valenciana, que se lleve a cabo la presa lo antes posible, con la máxima urgencia», insistió el presidente de la Plataforma Cívica. ■

Juan Carlos Caval

La EDAR de Villanueva de la Torre beneficiará a 14.000 habitantes

► La depuradora contará con una inversión de 4,6 millones y 20 meses de construcción

ABC
GUADALAJARA

El presidente de Castilla-La Mancha, Emiliano García-Page, ha oficializado, en Villanueva de la Torre (Guadalajara), el inicio de las obras de ampliación de la Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR), colocando la primera piedra de esta actuación en compañía de la consejera de Desarrollo Sostenible, Mercedes Gómez; y la alcaldesa del municipio, Sonsoles Rico.

La nueva instalación, diseñada para 14.000 habitantes, con inversión de 4,6 millones de euros y 20 meses de construcción, se adecúa a las nuevas necesidades de este municipio y se enmarca en el Programa de Depuración del Agua de la Junta, diseñado para apoyar a los municipios en la depuración de sus aguas residuales cumpliendo, además, la legislación europea.

«Hemos dado el pistoletazo de salida a una infraestructura fundamental para la protección de nuestro medioambiente, pero sobre todo fundamental para poder ayudar al municipio de Villanueva de la Torre para conseguir esta ansiada depuradora que va a venir a suplir las actuales instalaciones que datan de los años 90 y que hoy en día no cumplen los requisitos medioambientales establecidos en estos momentos», explicó la consejera de Desarrollo Sostenible.

Además, Mercedes Gómez dijo que el Gobierno de Castilla-La Mancha va



García-Page, acompañado por consejeros, en la colocación de la primera piedra

a ejecutar el 100% de los fondos asignados de los fondos MRR, también está trabajando con los fondos Feder y con fondos propios asignados en los presupuestos de Castilla-La Mancha. Todo ello va a permitir -apuntó- que en el año 2025 concluyan 15 depuradoras con una inversión de más de 45 millones dando solución a 56.000 habitantes de la Comunidad autónoma.

Nuevas depuradoras

Concretamente, en 2025, en la provincia de Guadalajara, estarán finalizadas 6 nuevas depuradoras por 17 millones de euros: Brihuega, Chiloeches, Tórtola de Henares y las 3 de Uceda. La de Tórtola que fue una de las depuradoras que el PP decidió «dejar abandonadas» y que además le costó al gobierno regional más de 7 millones de euros en indemnizaciones a las em-

presas constructoras que en esos momentos estaban.

Por su parte, García-Page auguró que Villanueva de la Torre va «en el camino» de «doblar» la población a la vuelta de una serie de años y «no van a ser muchos». Aprovechando estas palabras, aseguró que su gobierno va a cumplir con el compromiso de ampliar el suelo industrial para que esta zona «no esté al margen» de lo que está pasando en todo el corredor.

De otro lado, la alcaldesa de Villanueva de la Torre celebró la instalación de la depuradora, apuntando a la financiación obtenida de la Administración autonómica. La primera edil ha destacado que «esta depuradora no sería posible» sin dicha financiación, ha que «desde el Ayuntamiento, no hubiéramos podido nunca invertir 5 millones» para su construcción.

Publicación	La Tribuna de Albacete
Soporte	General, 16
Circulación	Prensa Escrita
Difusión	3617
Audiencia	2991
	16 000

Fecha	25/01/2025
País	España
V. Comunicación	583 EUR (611 USD)
Tamaño	54,88 cm² (8,8%)
V.Publicitario	313 EUR (328 USD)

SIERRA DEL SEGURA

La CHS adjudica a Tragsa las obras de remodelación y reparación en el Arroyo de Letur

REDACCIÓN / ALBACETE

La Confederación Hidrográfica del Segura (CHS) acaba de adjudicar a Tragsa el contrato de las obras de emergencia que se deben ejecutar en la zona del Arroyo de Letur, con un presupuesto de 1,9 millones de euros y un plazo máximo de ejecución de un año.

El objeto general de los trabajos es la restitución de la capacidad de los cauces y los distintos daños ocasionados por las tres avenidas de agua que se produjeron el 29 de octubre, el día de la DANA.

Los trabajos consistirán en tirada de arrastres y la reparación de muros y soleras del encauzamiento del arroyo de Letur. También se procederá a la retirada de arrastres y restitución de caminos de en la zona no encauzada.

Dentro del mismo contrato, también se prevé la retirada de arrastres y la reconstrucción de un muro en la Rambla de la Dehesa de Letur.

Cabe recordar que, el día de la DANA, el desbordamiento del Arroyo de Letur a su paso por el encauzamiento del núcleo urbano provocó desperfectos y roturas de algunos muros y soleras del encauzamiento, que es necesario reparar como protección ante futuras avenidas.

En el tramo no encauzado del arroyo de Letur hasta su desembocadura en el río Segura, se produjeron gran cantidad de arrastres que generan tapones y disminuyen la capacidad del cauce. También hubo daños en motas y caminos de servicios que se deben restituir a su estado original.

En la Rambla de la Dehesa, además de arrastres, las avenidas provocaron la rotura de otro muro, cuya reconstrucción es igualmente necesaria.

El Ayuntamiento introduce en la red de saneamiento un dron autónomo para digitalizar las canalizaciones de agua

AGENCIAS • original

CÁDIZ, 26 (EUROPA PRESS)

La empresa municipal del Ayuntamiento de Cádiz, Aguas de Cádiz, ha introducido un dron autónomo en la red de saneamiento en un proceso de inspección y digitalización de las conducciones, donde el dispositivo ha recorrido 1.050 metros de la red interior del centro histórico en tres vuelos diferentes.

En una nota, el Ayuntamiento ha explicado que este proyecto piloto es crucial para conocer el alcance de estos dispositivos en el mantenimiento de las redes de alcantarillado. Los drones están revolucionando los procesos de inspección en múltiples industrias al mejorar la seguridad y proporcionar datos más precisos, han explicado técnicos de la empresa.

Además, el Consistorio ha añadido que con la información captada por el dron se optimizan aspectos como la pérdida de agua, se puede prevenir la contaminación del subsuelo y evitar daños estructurales que podrían provocar colapsos. En esta ocasión, gracias a la tecnología utilizada, se han podido detectar anomalías como grietas o fisuras que pueden tener los colectores, además de controlar las posibles filtraciones, ya sean al interior o al exterior, así como detectar los vertidos no autorizados o las acometidas no inventariadas.

En este caso, la empresa Socamex, encargada del contrato de mantenimiento de la red de saneamiento de Cádiz, junto a Hovering Solutions, creadores del hardware y software del dron, con capacidad de operar de forma completamente autónoma, han llevado a cabo esta primera actuación a modo de proyecto piloto para conocer cuáles son las conducciones en las que se pueden introducir.

Según han detallado desde el Ayuntamiento, el dron actúa de forma totalmente autónoma y la intervención manual solo se produce en el momento en el que inicia el vuelo estático. A partir de ese momento, se inicia la fase de inspección según los parámetros establecidos desde una tablet, como la velocidad o la altura del vuelo. De este modo, el aparato recoge los datos con los sensores que dispone con tecnología láser, óptica y de ultrasonido y luego esa información se descarga y se estudia.

Respecto a esta ocasión, Aguas de Cádiz ha desarrollado dos formas de operar. En la primera, el dron ha volado desde un punto de partida al que regresa tras realizar su labor. Mientras que en la segunda, se han desarrollado vuelos más largos porque comienzan en un punto y la recogida se establece en otro lugar.

Así, esta acción ha permitido a la empresa municipal un trabajo más pormenorizado, la obtención de una mayor densidad de información y poder cubrir más distancia. Por ello, el Ayuntamiento ha destacado que Aguas de Cádiz se encuentra actualmente inmersa en un proceso de digitalización de las infraestructuras y esta es una primera muestra del potencial de esta tecnología, ya que genera un modelo en 3D de la red de saneamiento inspeccionada creando un mapa en el que las conducciones quedarían perfectamente definidas.

Cox opta a la concesión de una nueva planta desaladora en Chile con más de 100.000 m³ diarios

SERVIMEDIA • original

MADRID, 24 (SERVIMEDIA)

La multinacional española Cox es una de las compañías en liza para la adjudicación de una nueva planta desaladora en Chile. El Gobierno de Gabriel Boric ha puesto en marcha un plan para la transformación de las infraestructuras del país, con una veintena de contratos que suponen más de 10.000 millones de dólares. Entre ellos, el proceso de concesión de una nueva planta desaladora en la región de Coquimbo, para la que Cox ya ha mostrado su interés, según recoge la Dirección General de Concesiones chilena.

Esta nueva licitación contempla un presupuesto de 350 millones de dólares para una planta que tendrá una capacidad de unos 100.000 m³ diarios y que utilizará ósmosis inversa, tecnología en la que Cox ya ha implementado en plantas de Oriente Medio, como Taweelah, la mayor desaladora del mundo en ese sentido.

Cox compete en una licitación junto a otras compañías españolas como Acciona o Sacyr que incluye el diseño, construcción, conservación, mantenimiento y operación de esta infraestructura. El objetivo del gobierno chileno es mitigar la crisis hídrica que afecta a la región desde hace más de una década. Una situación sobre la que ya ha advertido la Agencia Internacional de Energía (IEA), que apuntaba en su informe Resiliencia Climática para la Transición Energética en Chile que la disminución de precipitaciones y el aumento de las sequías pueden afectar adversamente la generación hidroeléctrica y térmica el país.

La presencia de Cox en Chile se afianzó a finales del año pasado, cuando firmó la entrada en el capital de la firma chilena Green Atacama, una operación que supone la compra de dos desaladoras para el suministro de 485.000 m³ de agua diarios en el norte del país. Durante una primera fase se construirá una desaladora de 85.000 m³ diarios de agua, mientras que la segunda fase del plan consistirá en el desarrollo de una planta adicional con una capacidad diaria de 400.000 m³ de agua; así, ambas plantas serán abastecidas con la energía producida por la planta fotovoltaica y de baterías de Sol de Vallenar, de 308 MWp, propiedad de Cox.

(SERVIMEDIA)24-ENE-2025 13:45 (GMT +1)S/gja

© 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.

