

Aqualia en los medios

Jueves, 24 de octubre de 2024



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



DICEN DE NOSOTROS



España	Diario Montañés	Un vertido obliga a precintar una de las vías de suministro de agua de Santander	24/10
España	El Progreso	Monforte. Una traída como un queso gruyér	24/10
España	Lanza	Tomelloso. A Pleno el nuevo canon del agua lo recauda el Ayuntamiento, pero es un impuesto de la Junta	23/10
España	Cuadernos Manchegos	Tomelloso. De Sebastián lamenta que hoy en el Pleno Municipal se debata el canon del agua, “un impuesto de la Junta donde el Ayuntamiento solo lo recaudará”	23/10
España	Las Provincias	La valentía de las empresas para adaptarse a los cambios	24/10
España	Europa Sur	Jerez. El cambio climático, a estudio en La Atalaya	24/10
España	La Voz del Sur	La rotura de una tubería provoca cortes de agua en algunos barrios del norte de Jerez	23/10
España	El Ideal Gallego	El fin de la moratoria de una norma estatal sobre residuos obliga a Arteixo a subir la tasa de la basura	24/10
España	La Voz de Galicia	Arteixo subirá el recibo de la basura. Subida de IBI Industrial. Disolución definitiva de Augarsa	23/10
Colombia	La Razón	Aqualia atiende emergencia por inundaciones en El Cañito, Cereté, y continúa obras de alcantarillado	23/10
Colombia	CHN	Aqualia responde a inundaciones en El Cañito con mejoras en vías	24/10
Colombia	La Libertad	Acumulación de sedimentos y basuras colapsó alcantarillado en Manatí	23/10
Colombia	La Otra Verdad	Acumulación de sedimentos y basuras colapsó alcantarillado en Manatí	23/10
Colombia	Diario del Norte	Aqualia apoya gestión del Distrito de Riohacha ante la temporada de lluvias	23/10
Colombia	Guajira News	Aqualia apoya gestión del Distrito de Riohacha ante la temporada de lluvias	23/10
Colombia	Guajira News	Alcalde Genaro Redondo evalu afectaciones por fuertes lluvias en la ciudad	23/10
Colombia	Diario del Norte	Alcalde de Riohacha, Genaro Redondo, evaluó afectaciones por fuertes lluvias	23/10
Colombia	Diario del Norte	Gobernación de La Guajira lleva a la Comuna 10 una estrategia para erradicar el dengue	23/10
España	Diario de Avisos	La Fundación DIARIO DE AVISOS distingue hoy la excelencia en el Teatro Guimerá	24/10
España	Almería Noticias	Alsa colabora con el coloquio La Almería del Futuro	23/10
España	Interempresas	Éxito de convocatoria del segundo hackathon de Efiagua	23/10
España	Tecnoaqua	Más de 150 estudiantes asumirán el reto de mejorar la gestión sostenible del agua en el hackathon de Efiagua	23/10

SECTOR

España	Retema	Canal de Isabel II aprueba su primer Plan de Sostenibilidad	23/10
España	La Vanguardia	Hacia la neutralidad climática del ciclo integral del agua	24/10
España	El Economista	Agua y adaptación al cambio climático, los grandes retos para un turismo sostenible	24/10
España	La Razón	Digitalización y economía circular como herramientas contra el cambio climático	24/10
España	La Opinión Murcia	El cierre de los acuíferos en 2027, una amenaza fantasma	24/10
España	La Opinión Murcia	Retan a los murciananos a beber agua de grifo	24/10
España	La Opinión Murcia	Una referencia en sostenibilidad e innovación en el sector hídrico	24/10

PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
España	ABC	Miguel Ángel Valverde reivindica un Pacto Regional por el Agua	24/10
España	Diario de Navarra	Nilsa interviene en un plan de gestión del agua sin fronteras	24/10
España	El Periódico Extrem.	España acelera en las empresas para cumplir con los ODS	24/10
España	iAgua.es	Aprobado el Real Decreto de reutilización de las aguas	23/10
España	EPE	Palma entra en prealerta por riesgo de sequía y pide a los ciudadanos que ahorren agua	23/10
España	El Español	La Diputación de Zamora y quince ayuntamientos dan los primeros pasos para digitalizar el ciclo del agua	23/10
España	El Español	Hunosa consigue autorización para el uso del agua de mina para un proyecto de hidrógeno verde en Langreo	23/10
España	ABC	El presidente de la Diputación de Ciudad Real reivindica un Pacto Regional por el Agua	23/10
España	ABC	El Gobierno británico anuncia una revisión independiente del sector del agua	23/10
México	Plano Informativo	Deja de llegar agua de El Realito	24/10
Francia	3regions	"7000 mètres cubes d'eau transitent chaque jour dans ces bassins" : la station des eaux de Limoges fait peau neuve <i>"Por estos estanques pasan cada día 7.000 metros cúbicos de agua": la estación de agua de Limoges se renueva</i>	23/10

Un vertido obliga a precintar una de las vías de suministro de agua de Santander

El Ayuntamiento, que ha anunciado que interpondrá una denuncia «ante la autoridad competente», asegura a los ciudadanos que «no existe riesgo para el consumo»

ANA DEL CASTILLO



SANTANDER. Un vertido sospechoso, con una textura similar a la del aceite, apareció ayer en el manantial de La Pila, en Santiurde de Toranzo. Se trata de una de las vías de captación de la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de El Tojo, la depuradora de Revilla de Camargo que suministra agua a Santander, algo que ha obligado a precintar toda la zona y a cancelar la actividad del manantial para llevar a cabo los pertinentes análisis de calidad y seguridad.

El hallazgo del líquido se produjo la noche del martes, alrededor de las 22,00 horas, e «inmediatamente después», según señala el Ayuntamiento de Santander, se procedió a precintar la fuente de suministro. Tras este hecho, la mayor duda que surgió fue si se trataba de un vertido tóxico. Tras ser preguntado por El Diario Montañés, el Consistorio



Manantial de La Pila, en Santiurde de Toranzo, donde se ha detectado el vertido. **SE QUINTANA**

advirtió de que interpondrá «la correspondiente denuncia ante la autoridad competente» y quiso dejar claro que «no existe riesgo alguno para el consumo de agua en los hogares santanderinos». Asimismo, el Ayuntamiento aseguró que «no habrá problemas de abastecimiento».

El servicio técnico de Aqualia, la empresa concesionaria del servicio dentro del término municipal, está haciendo un «seguimien-

to continuo» de las diferentes instalaciones que forman el sistema de suministro y los «controles necesarios» para asegurar la calidad del agua. Mientras se realizan los informes correspondientes, y a pesar de que los preliminares indican que «no hay ninguna afectación» en la planta de tratamiento de El Tejo al haberse cancelado el agua procedente del manantial de La Pila, la alcaldesa de Santander, Gema Igual, se puso esa noche en

contacto con el consejero de Fomento y Medio Ambiente, Roberto Media, con el fin de activar el protocolo que permite garantizar el caudal de abastecimiento desde la Autovía del Agua para estar coordinados en caso de que fuese necesario.

Un líquido extraño en La Pila

El vertido en el cauce del río La Pila también ha afectado al suministro de agua en Santiurde de Toranzo.

LAS CLAVES

PROTOCOLO

Ayuntamiento y Gobierno están en contacto para activar el suministro desde la Autovía del Agua en caso de que fuese necesario

MÁS PERJUDICADOS

El vertido en el río La Pila también ha afectado a la distribución de agua en Santiurde de Toranzo

A problemas, soluciones. Ante esta situación y para evitar daños mayores, beberá hasta este jueves del bitrasvase Ebro-Besaya-Pas, que toma agua del embalse del Ebro.

Por su parte, la Guardia Civil ya ha abierto una línea de investigación para esclarecer lo ocurrido y dar con el origen de los posibles residuos de aceite que han ido a parar al manantial. Según las previsiones del alcalde de Santiurde de Toranzo, Víctor Manuel Concha, será una actuación rápida, «lo más breve posible». El regidor asegura que «darán rápido con los responsables que han vertido ese líquido aceitoso al agua y a partir del viernes recuperaremos la normalidad».

Por el momento, agentes del Seprona estuvieron la noche del martes y durante la jornada de ayer peinando los alrededores del río La Pila. Sin embargo, según apuntan, todavía no han dado con el autor de los hechos ni con ninguna pista que le identifique. «Aun no podemos avanzar ninguna conclusión», señalan fuentes de la Benemérita.



Avería registrada ayer en la Rúa Escultor Francisco Moure que dejó a cientos de vecinos sin agua durante horas. L.A.R.

Una traída como un queso gruyer

- Las continuas averías en la red de agua en el centro de Monforte tienen preocupados a cientos de vecinos, que piden soluciones
- El problema es mayor, pues la UE da de plazo hasta 2032 para retirar las tuberías de fibrocemento, casi 50 kilómetros en la ciudad

Comienza el asociacionismo vecinal

Los residentes en la Rúa Escultor Francisco Moure han comenzado a organizarse para presionar a la administración local para que dé solución a un problema recurrente, que no es otro que la falta de agua cada poco en sus domicilios. No saben todavía si constituirán un colectivo de afectados o simplemente recogerán firmas para reclamar en el Ayuntamiento medidas efectivas que no coarten su día a día en sus casas.

L.A.R.
#iberiasacta@elprogreso.es

LMONFORTE. Miles de vecinos de Monforte están al límite de su paciencia. Día sí y día también ven cómo por los grifos de sus casas no sale ni una gota de agua. El problema no es otro que los continuos reventones en unas tuberías obsoletas, de entre 40 y 50 años de antigüedad. Las roturas se suceden en la zona de O Reboredo, A Compañía y en las calles Escultor Francisco Moure, Dalmiro de las Válgoma, Sarria y Avenida de Galicia, pero también en zonas no situadas en el centro de la ciudad, como puede ser la vía que conduce a Reigada.

Ayer tuvo lugar la enésima avería, otra vez en Escultor Francisco Moure, cuando un vecino avisó a la Policía Local a las cinco de la ma-

ñana de que había un manantial en la acera de su edificio. Acudió Aqualia, la gestora del servicio de abastecimiento, e inició la reparación para restablecer el suministro a primeras horas de la tarde.

Y es que la traída, debido a que hay kilómetros de tuberías de un material llamado fibrocemento instaladas hace casi medio siglo, están al límite de su resistencia, de su durabilidad.

Un informe que se dio a conocer años atrás indica que de los cerca de 78 kilómetros de la red de suministro de agua potable gestionada por Aqualia en el municipio de Monforte, casi 57 corresponden a antiguas tuberías en fibrocemento. Esta empresa ha ido reemplazando por tramos con materiales más modernos y resistentes a las roturas un total 20,75 kilómetros de conducciones, pero todavía quedan cerca de 50 kilómetros en los que no se ha intervenido.

Son esas conducciones las que no aguantan la presión, ya que, según ciertos estudios, se estima que después de 40 años el grosor de la tubería de fibrocemento puede llegar a reducirse ocho milímetros. Otros informes relativos a este material destacan que su vida útil sería, como mucho de

veinticinco años.

Si los vecinos tienen un importante problema, que no es otro que continuos cortes en el suministro de agua, el Ayuntamiento de Monforte tiene uno mayor, pues hay una directriz de la Unión Europea que fija para el año 2032 la retirada de todas las conducciones de agua de fibrocemento anteriores al año 2002, ya que en su composición va incluido amianto, una sustancia que se ha demostrado que es cancerígena.

La prohibición del amianto en la fabricación de fibrocemento fue un hito importante en la protección de la salud pública. En España, esta prohibición se estableció en 2002, en respuesta a las crecientes preocupaciones sobre las enfermedades que provoca la exposición al amianto.

Y es que el fibrocemento, usado principalmente entre las décadas de los 60 y 80 del siglo pasado, se usaba al no saberse que el amianto podía llegar a ser tan peligroso. Además, el uso de este material era sumamente barato, poseía buenas capacidades ignífugas, era fácilmente manipulable e impermeabilizante, de ahí su uso para conductos de agua, pero también para depósitos.

A Pleno el nuevo canon del agua lo recauda el Ayuntamiento, pero es un impuesto de la Junta

En el pleno ordinario de noviembre que se celebra este miércoles habrá buenas y malas noticias ha asegurado el portavoz del equipo de gobierno, Benjamín de Sebastián, en un encuentro con los medios. En el pleno se culminará, después de 30 años, el proceso de municipalización del Barrio de San Juan un barrio que verá colmadas sus aspiraciones con zonas de uso público cuidadas y mantenidas por el Ayuntamiento.

original



Benjamín de Sebastián ha comparecido ante los medios / C. Moreno

En el pleno ordinario de noviembre que se celebra este miércoles habrá buenas y malas noticias ha asegurado el portavoz del equipo de gobierno, Benjamín de Sebastián, en un encuentro con los medios.

En el pleno se culminará, después de 30 años, el proceso de municipalización del Barrio de San Juan un barrio que verá colmadas sus aspiraciones con zonas de uso público cuidadas y mantenidas por el Ayuntamiento. Seguimos trabajando para que en la ciudad deje de haber barrios de primera y de segunda y trabajaremos en otros barrios que están en parecida situación, ha señalado Sebastián.

También se aprobará una importante demanda en materia de infraestructuras. Se sacará el pliego para la futura construcción de un crematorio en Tomelloso. A finales del año que viene los vecinos no tendrán que incinerar a sus vecinos en el crematorio de Alcázar, ha dicho Sebastián que también ha anunciado la bajada del IBI Rústica en un diez por ciento hasta el mínimo legal y también bajará un 5 por ciento las tasas por ocupación de dominio público de las terrazas.

A estas noticias positiva ha contrapuesto lo que considera una mala noticia. Hace siete meses ya adelantamos que la Junta implantaría un nuevo canon del agua. Un impuesto creado por la Junta y el gobierno de Page donde está Nazareth Rodrigo, Inmaculada Jiménez y que recibió el voto favorable del diputado regional, Francisco José Barato. Es un impuesto que se crea de la nada por parte de la Junta. Se aprobó en el 2022, y tendría que haber entrado en vigor en el año 2023 en pleno año electoral, pero la Junta lo suspendió y finalmente es ahora cuando

entrará en vigor.

Sebastián ha recordado literalmente lo que dice la Ley. Este canon es un tributo propio de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha con naturaleza de impuesto, de carácter real e indirecto. Grava el uso y consumo del agua en el territorio de la comunidad autónoma. Son sujetos pasivos, a título de contribuyentes, las personas físicas, jurídicas o las entidades que usen o consuman el agua procedente de las redes públicas o privadas.

Sera Aqualia quien recaude en Tomelloso este impuesto que reportará a las arcas de la administración regional unos ingresos de 15 millones de euros. Un diez por ciento de esa recaudación se destinará a la gestión del impuesto, 1.200.000 euros, para cubrir los gastos de personal. El concejal ha subrayado que recaudará el Ayuntamiento, pero el impuesto es de la Junta y ellos se quedarán con el dinero. Pero lo hacen de esta forma para que parezca que el Ayuntamiento es el malo de la película.

Para el edil, no vale argumento de que el impuesto es un imperativo de una directiva europea. La directiva lo único que dice es que tenemos que racionalizar el uso del agua y, por ejemplo, Madrid no tiene este canon. Igualmente, ha añadió que sin este canon, nosotros jamás hubiéramos tocado la tasa del agua que regula esta Ley. En cualquier caso, trasladaremos su coste a aquellos que más agua consumen. En el tramo que utilizamos todas las familias, apenas habrá subida.

Sebastián ha criticado los presupuestos de la Junta que destinarán 42 millones de euros a Puertollano, para su hospital e infraestructuras viarias; 7 millones de euros para el Instituto San Juan Bosco de Alcázar y recientemente se ha anunciado una inversión de 75 millones para la ampliación del Hospital de Alcázar. Inversiones concretas para Tomelloso, solo 600.000 euros para el Centro de Salud.

Ver más sobre:

[Ayuntamiento de Tomelloso](#)

[Canon del Agua](#)

Publicado en:

[Tomelloso](#)

Noticias relacionadas:

De Sebastián lamenta que hoy en el Pleno Municipal se debata el canon del agua, "un impuesto de la Junta donde el Ayuntamiento solo lo recaudará"

Un impuesto que, ha argumentado, no han implantado otras comunidades autónomas como Madrid. Si no se hubiese implantado ese impuesto en la región, nosotros jamás habríamos tocado en esta legislatura la ordenanza que regula la tasa de agua, ha enfatizado De Sebastián. Después de que el gobierno regional haya creado de la nada un impuesto que nadie le obligaba a crear, el PSOE de Tomelloso seguramente, ha recalcado, tendrá la desfachatez de acusar al equipo de gobierno municipal de ser quien sube las tasas a los vecinos.

original



El portavoz del equipo de gobierno municipal, Benjamín de Sebastián, ha culpado a la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha de la subida de la tasa del servicio de suministro de agua, que hoy mismo será debatida en el pleno del mes de octubre y que, según ha explicado, se ve obligado a aplicar el Ayuntamiento, como consecuencia de la implantación del canon de la Directiva Marco del Agua (MDA), más conocido como canon del agua por parte de la administración regional. Un impuesto que, ha argumentado, no han implantado otras comunidades autónomas como Madrid. Si no se hubiese implantado ese impuesto en la región, nosotros jamás habríamos tocado en esta legislatura la ordenanza que regula la tasa de agua, ha enfatizado De Sebastián.

La de hoy es una mala noticia para los vecinos que, ha recordado, ya anunciamos hace siete meses cuando se conoció la creación de este nuevo impuesto del gobierno de Emiliano García-Page, el mismo en el que están Inmaculada Jiménez y Nazareth Rodrigo, ha apuntado, y a favor del que votó en las Cortes Regionales, ha dicho, el portavoz del grupo municipal socialista y diputado regional, Francisco José Barato.

Después de que el gobierno regional haya creado de la nada un impuesto que nadie le obligaba a crear, el PSOE de Tomelloso seguramente, ha recalcado, tendrá la desfachatez de acusar al equipo de gobierno municipal de ser quien sube las tasas a los vecinos.

El portavoz municipal ha recordado que en febrero de 2022 se aprobó la Ley de Aguas de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha, que incluía la creación del nuevo impuesto, el canon DMA, cuya aplicación decidieron suspender, por estar prevista su entrada en vigor en pleno año electoral. La suspensión, ha continuado explicando, fue derogada, también con el voto a favor de Barato en las Cortes Regionales, hace siete meses, de forma que ya está en vigor, lo que apunta nos obliga a modificar las ordenanzas para que los tomelloseros y el

propio ayuntamiento paguen ese nuevo impuesto.



El conocido como canon del agua es, ha reiterado, un tributo propio de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha, con naturaleza de impuesto de carácter real e indirecto tal y como dice literalmente la Ley, donde también se especifica que grava el uso y consumo del agua en el territorio de la Comunidad Autónoma constituyendo su hecho imponible el uso o consumo real o potencial del agua de cualquier procedencia, con cualquier finalidad y mediante cualquier aplicación.

La Ley dice también textualmente, ha incidido el portavoz municipal, que los sujetos pasivos, es decir, quienes tiene que pagar el impuesto, son a título de contribuyentes, las personas físicas, jurídicas o la entidades que usen o consuman el agua procedente de las redes públicas o privadas de abastecimiento o realcen vertidos a la red pública de saneamiento o sistema general de colectores públicos. Y se va a recaudar, continúa diciendo la Ley, por las entidades suministradoras, en el caso de Tomelloso, por Aqualia.

La creación de este impuesto que la Junta se ha sacado de la manga, ha dicho De Sebastián, para gestionarlo enteramente como ella quiera, va a suponer unos ingresos de 15 millones de euros a la administración regional, en concepto de tasas, según recoge el Presupuesto General de Castilla-La Mancha.

Afirma el portavoz municipal que, además, la parte aportada por los vecinos de Tomelloso no se verá repercutida después, directamente, en inversiones en la localidad, porque al final siempre ocurre, dice De Sebastián, que las localidades beneficiadas son otras, como Puertollano, que recibirá 42 millones de euros en inversiones o Alcázar de San Juan, que recibirá 75 millones para, entre otras cosas, una nueva ampliación del hospital, según recoge el Presupuesto Regional, en el que, señala, solo se contemplan para Tomelloso 600.000 euros destinados al Centro de Salud, que anunciaron a bombo y platillo y que ya debería estar terminado.

Esa, lamenta, es la realidad del canon del agua que es mentira que sea una imposición de Europa, que solo dice que tenemos que controlar y racionalizar el agua, para lo que hay otras medidas, como las aplicadas en la Comunidad de Madrid

Buenas noticias: bajada IBI de Rústica y tasa de terrazas, municipalización del Barrio San Juan y construcción de crematorio

La subida de la tasa del agua es una mala noticia en un día en el que hay también varias buenas que serán objeto del orden del día del pleno y que dan respuesta a demandas de los vecinos, como la aprobación del texto definitivo de municipalización del barrio San Juan, que permitirá a los vecinos ver colmadas sus legítimas aspiraciones a ser como los demás y tener sus zonas de uso público cuidadas y mantenidas por el Ayuntamiento. Es, ha aplaudido, una excelente noticia para los vecinos del barrio y de todo Tomelloso, porque significará que no hay zonas de primera y zonas de segunda.

También es buena noticia hoy la aprobación de un nuevo trámite en el pleno para la construcción de un crematorio y la reducción de un 10% en el IBI de rústica, que queda fijado en el mínimo legal, un 0,30. Y también baja la tasa por ocupación de dominio público de las terrazas.



Pilar Fandos, de Caixa Popular.



Isabel Egido, de Reale Seguros.



Juan A. Vilches, de Aqualia.

La valentía de las empresas para adaptarse a los cambios

Caixa Popular, Reale Seguros y Aqualia relatan cómo han apostado por ser distintos y han tomado decisiones innovadoras

M. J. C.

VALENCIA. Ser valientes tiene que ver con enfrentarse a los retos que se van presentando en una realidad que cada vez se transforma más rápido, y que en las compañías obliga a incorporar en su ADN la innovación. De esta adaptación continua hablarán en el foro Somos más audaces representantes de tres compañías que hace ya mucho que lo vieron claro, que había incluso que adelantarse a esos cambios que se generan en la sociedad. Juan Arévalo Vilches, jefe de proyectos del departamento de Innovación y Tecnología de Aqualia, explica cómo desde la empresa hace tiempo que «decidimos trabajar desde nuestra conciencia, que tiene vocación de cuidado de las personas y del medio ambiente, sin dejar de tener los pies en la tierra».

Vilches hace hincapié en las decisiones importantes que les ligan necesariamente a los criterios de sostenibilidad y de desarrollo sostenible de Naciones Unidas. «Han sido decisiones valientes –y nada fáciles– tomadas desde una visión analítica que no ha eludido la responsabilidad que una empresa como la nuestra posee. Hay que dar el primer paso y sumarlo a muchos otros». Esa audacia ha sido, se-

gún Vilches apreciada por los clientes, tanto en España como a nivel internacional.

El gran reto para Aqualia es la gestión eficiente del agua. «La idea de regeneración forma parte de nuestra identidad». Y, en este sentido, la hoja de ruta de la compañía va dirigida a buscar soluciones innovadoras que permitan ir hacia una economía descarbonizada y circular, como marcan las políticas europeas, con proyectos de depuración sostenible, reutilización, potabilización, desalación sostenible, circularidad o ecoeficiencia.

Será Pilar Fandos, responsable de emprendimiento y startups, quien ponga en valor el compromiso de Caixa Popular con la innovación real. «Desde nuestros inicios ya nos comprometimos arriesgando, emprendiendo con un modelo de negocio como es la cooperativa, poco convencional para el sector financiero. Con los años, casi 50, se ha demostrado que el merca-

do lo ha aceptado como un modelo de éxito».

En este sentido, Pilar cree que Caixa Popular nunca optó por el camino fácil. «Apostamos por ser distintos, por no hacer las cosas como estaban establecidas en este sector, con decisiones que nos diferenciaron, como la proximidad o el horario amplio». Según la responsable de emprendimiento, «hoy seguimos defendiendo una banca próxima y diferente, más social, que ponga siempre a las personas en el centro, cuidando de nuestros equipos y ofreciendo un servicio cinco estrellas para cuidar a nuestros clientes».

En el caso de Reale Seguros, Isabel Egido, responsable territorial de seguros personales, habla de cómo la compañía ha sido valiente en su forma de trabajar apostando por un modelo territorial de mediación, pero también con una innovación en la configuración de los productos. «Hemos roto moldes y contamos con coberturas que responden a las necesidades actuales de los clientes, como el cáncer, los anticipo por enfermedad grave, terminal...», explica Isabel, que cree que hay que dar respuesta a los retos con los que se van encontrando los ciudadanos en una sociedad que cambia de forma muy rápida. De hecho, Isabel Egido es la muestra de cómo, siendo mujer, ha logrado el éxito en un entorno como el asegurador, históricamente ocupado por hombres, siendo más audaz, innovadora y creativa en una compañía que ha apostado por la valentía.

Estas compañías vieron claro que había que adelantarse a las transformaciones de la sociedad

«Han sido decisiones valientes –y nada fáciles– tomadas desde una visión analítica que no ha eludido la responsabilidad»

El cambio climático, a estudio en La Atalaya

● Jerez acoge el primer Congreso Internacional sobre el Cambio Climático con más de 40 ponentes de prestigio nacional e internacional

Redacción JEREZ

El Congreso Internacional sobre el Cambio Climático se celebra en los Museos de la Atalaya de Jerez este jueves 24 y mañana viernes 25 organizado por la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía y reunirá a destacados líderes, expertos y profesionales del sector del cambio climático y el medio ambiente de todo el mundo para abordar los retos y oportunidades vinculados al cambio climático en la región andaluza, así como en el contexto europeo y global más amplio.

Este evento, que será inaugurado oficialmente por Juanma Moreno, presidente de la Junta de Andalucía, se caracteriza por propiciar un espacio multidisciplinar que facilite el análisis exhaustivo, el intercambio de experiencias y la colaboración entre profesionales, gestores y distintos agentes comprometidos con la preservación del medio ambiente y las acciones frente al cambio climático, poniendo en valor el papel de las regiones y las ciudades, habida cuenta de que gran parte de las competencias relacionadas con la acción climática y en sectores tan cruciales como la gestión de los

Habrá un punto informativo en la Plaza del Arenal

Con ocasión de la Semana del Cambio Climático y de la celebración del Congreso CLIM•A, se instalará un punto informativo en la Plaza del Arenal, donde los visitantes podrán disfrutar de actividades educativas relacionadas con el Cambio Climático. Su finalidad será la de concienciar sobre los cambios de hábitos para reducir la huella de carbono, y por ende, ayudar a mitigar el impacto sobre el medio ambiente.

residuos y la economía circular, la movilidad, el agua, las energías renovables, y la protección del medio ambiente y la biodiversidad, residen en las comunidades autónomas y los municipios.

El propósito principal del congreso es debatir sobre la problemática ambiental relacionada con el cambio climático, identificar soluciones innovadoras y fomentar acciones colaborativas para abordar este desafío de escala global. Además, busca promover el desarrollo de estrategias específicas de adaptación y mitigación para la región de Andalucía, teniendo en cuenta su diversidad geográfica, socioeconómica y medioambiental. El evento ha sido aprobado como evento paralelo de la Semana Europea de las Regiones y Ciudades (*European Week of Regions and Cities*, EUWRC), por lo que contará asimismo con el apoyo de la Comisión Europea.

El diseño y organización del Congreso se realiza atendiendo a las buenas prácticas para organización de eventos sostenibles y se llevará a cabo la medición de la huella de carbono del evento. Contará igualmente con una zona expositiva denominada Zona 13 (haciendo referencia al ODS 13, Acción por el clima), donde además de networking y actividades paralelas de sensibilización, se podrá interactuar con las principales herramientas por la acción climática desarrollada por la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente, estando dotada de pantallas táctiles e interactivas, y paneles expositivos, así como los stands de los patrocinadores.

El Congreso reunirá a más de 40 ponentes de prestigio nacional e internacional, quienes compartirán sus conocimientos y experiencias en la lucha contra el cambio climático, y se desarrollará durante dos días, generando una agenda que ocupará una jornada completa y media y para un aforo previsto de unas 300 personas aproximadamente.

JUEVES 24 DE OCTUBRE	
09:30	Recepción
09:50	Presentación: María José García-Pelayo . Alcaldesa de Jerez de la Frontera
10:00	Inauguración institucional: Juan Manuel Moreno Bonilla . Presidente de la Junta de Andalucía
10:15	Ponencia Inaugural: Marco y Estrategias europeas Miguel Arias Cañete . Excomisario de Energía y Acción por el Cambio Climático.
10:45	<i>Pausa Coffee Break. Salón Don Jorge. Visita a la Zona 13 / Encuentros de trabajo networking</i>
11:15	Mesa 1: Estrategias regionales europeas contra el cambio climático Modera: Catalina de Miguel . Delegada de la Junta de Andalucía en Bruselas Kata Tutto . Vicepresidenta de la Comisión ENVE del Comité de la Regiones Markku Markkula . Portavoz medio amb. PPE en el Com. Europeo de las Regiones y ex pte. del Comité de las Regiones Catalina García . Consejera de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía
11:45	Mesa 2: Marco Estratégico, Planificación y Financiación en materia de Cambio Climático Modera: Catalina de Miguel . Delegada de la Junta de Andalucía en Bruselas Paloma Aba . Directora de European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA) Valvanera Ulargui . Directora general de la Oficina Española de Cambio Climático María López Sanchis . Secretaria general Medio Ambiente y Cambio Climático de la Junta de Andalucía
12:30	Mesa 3: Estrategias Locales contra el Cambio Climático en Andalucía Modera: Catalina García . Consejera de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía María José García-Pelayo . Alcaldesa de Jerez de la Frontera José Francisco Salado . Presidente de la Diputación de Málaga Mohamed Sefiani . Mayor of Chefchaouen Municipality Marifran Carazo . Alcaldesa de Granada Patricia Cavada . Alcaldesa de San Fernando
13:15	Mesa 4: Mesa del Agua: El agua como elemento clave en la lucha contra el cambio climático Ponencia: Víctor Monsalvo . Responsable del Área de Ecoeficiencia en el Dpto. de Innovación y Tecnología de Aqualia Manuel Mingorance . CEA: Presentación e informe Modera: Sergio Arjona . Viceconsejero de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía Higinio Martínez . Director Zona III de Aqualia Álvaro Real . Director general de Infraestructuras del Agua de la Junta de Andalucía Rosendo Rivero . Director del Parque Energético de CEPESA San Roque Pedro Parías . secretario general de Feragua María José Martínez . Directora técnica de Sando Agua
14:30	<i>Pausa Lunch. Salón Don Jorge. Visita a Zona 13</i>
16:30	Mesa 5: Investigación e Innovación de los Servicios Climáticos María López Sanchis . Secretaria general de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía José Manuel Ávila . Miembro del ICT Core LifeWatch ERIC Juan Carlos Ciscar . Experto Senior y líder del equipo de evaluación de riesgos climáticos en el JRC. Programa PESETA V. Sergio Ballesteros . Project manager NTTData. Valoración activos ecosistémicos. Value.es Juan Carlos Blázquez . Director comercial de España de Acciona Agua Catalina Balseiro . Directora de Soluciones Ambientales de Agbar
20:00	<i>Cóctel de gala. Bodega González Byass</i>
VIERNES 25 DE OCTUBRE	
09:30	Apertura Mesa 6 (Streaming): Keynote speech: Mr. Humberto Delgado / Mr. Adrian Tistan.DG ENV. UE Forest Strategy: 3 billions trees, closer to nature afforestation & reforestation
10:00	Mesa 6: Bosques y Cambio Climático Modera: Matthew Geraci . Milieu Marta Ballesteros . Milieu: Estrategia Bosques. Desafíos y barreras para plantar árboles en Europa Jordi Juanós . Director Fund. Plant for Planet: Visión conjunta de proyecto. Iniciativa Reforestando Andalucía Manuel Parga . Director de Sostenibilidad Comité Olímpico Español: Iniciativa Bosque Olímpico Juan Ramón Pérez . Director general de Política Forestal y Biodiversidad. Proyecto legislativo andaluz LEMA
11:30	<i>Pausa Coffee Break. Salón Don Jorge. Visita a la Zona 13 / Encuentros de trabajo networking</i>
12:00	Mesa 7: Mitigación y Energía. Buenas Prácticas en los principales sectores emisores Modera: Manuel Larrasa . Secretario general de Energía de la Junta de Andalucía Guillermo Sánchez . Director de Sostenibilidad de Grupo AZVÍ. Sector Infraestructuras Alfonso Vargas . Presidente de la Asociación de Energías Renovables de Andalucía (CLANER) Mª Esperanza Morillo . Directora de ESG y Comunicación de Atlantic Copper Pablo Gómez Falcón . CEO COGENER. Sector Energía Manuel Romero Ortiz . Gerente EMASESA. Proyecto MITLOP. Sector Residuos.
13:00	Mesa 8: Embajadores del Pacto Climático Europeo: iniciativas participativas Keynote speech: Marianne Wehbe . iCatalist. Procesos participativos y herramientas de soporte del MIP4Adapt Moderador: José Segarra . Mission Board for Adaptation to CC. Director Fundación Low Carbon Economy. Castellón Mariana Gomes . Founder of @ultimorecurso I Young Group to the President of Portugal. Lisboa José Antonio Fernández del Moral . Cofundador de OkPlanet. Cofundador de Climatón laboratorio climático. Sevilla Isabel Silva . Cofundadora del Centro de Investigación A 4 Voces. Técnica Superior en Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria. Responsable de las RRSs de los Embajadores de España. Valladolid Celsa Monrós . Responsable en Adaptación e Innovación Regionalen EIT Climate-KIC. Valencia
14:00	Conclusiones y cierre
14:30	Clausura Institucional Salón Don Jorge Catalina García . Consejera de Sostenibilidad y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía

LOS OBJETIVOS

- Contribuir** a la puesta en valor del papel de las regiones y las ciudades en el desarrollo de estrategias regionales de adaptación y mitigación que sean pertinentes y efectivas para la región de Andalucía.
- Avanzar** en el intercambio y la mejora de conocimiento sobre el cambio climático, fomentando el debate constructivo y la colaboración entre los participantes y mejorando la sensibilización y la participación activa frente a la urgencia de actuar frente al cambio climático.
- Movilizar e impulsar** la acción climática para promover la adopción de prácticas sostenibles en diversos ámbitos y la colaboración entre sectores público, privado y de la sociedad civil y visibilizar la realidad del cambio climático en Andalucía y la acción climática llevada a cabo por las administraciones y los agentes económicos y sociales.

La rotura de una tubería provoca cortes de agua en algunos barrios del norte de Jerez

La tarde del martes se ha producido una rotura en la red de abastecimiento de agua en la zona norte de Jerez, muy cerca del cruce entre las avenidas Duque de Abrantes y Cruz Roja, lo que ha ocasionado cortes puntuales en el suministro. Sobre las seis y media de la tarde, Aquajerez ha comunicado que la avería estaba solucionada y que, de manera inmediata, iba a proceder a la restauración del servicio.

lavozdelsur.es • original



Una excavadora trabajando en el lugar de la rotura de la tubería.

La tarde del martes se ha producido una rotura en la red de abastecimiento de agua en la zona norte de Jerez, muy cerca del cruce entre las avenidas Duque de Abrantes y Cruz Roja, lo que ha ocasionado cortes puntuales en el suministro. Sobre las seis y media de la tarde, [Aquajerez](#) ha comunicado que la avería estaba solucionada y que, de manera inmediata, iba a proceder a la restauración del servicio. "Si todo va bien, el problema puede estar resuelto en un par de horas", afirmaban ya sobre las cinco de la tarde desde la propia empresa, tal y como ha sucedido.



El agua cubriendo buena parte de la calzada de Duque de Abrantes.

La causa de los cortes de agua se debe a la rotura de una tubería de 300 milímetros de ancho y que tiene el problema añadido de que discurre debajo de un muro que cierra una finca de la zona, lo que ha dificultado su reparación. La rotura ha causado pérdida de agua en la vía pública que ha complicado cruzar a los peatones que transitaban por la zona, sin más.

Aquajerez envió incluso maquinaria pesada a la zona, una retroexcavadora, a fin de agilizar en la medida de lo posible la reparación de la tubería y el rápido restablecimiento del servicio.

Sobre el autor:

[...saber más sobre el autor](#)

Archivado en:

- [agua](#)
- [Jerez](#)

[Hazte socio](#)

Comentarios

No hay comentarios ¿Te animas?

Nombre

Correo electrónico

Tu comentario

Ahora en portada

Lo más leído

Conviértete en un experto de la actualidad andaluza con nuestra newsletter

Suscríbete y te mantendremos informado en todo momento de todo lo que pasa cerca de tí

Tu nombre

Tu correo electrónico

He leído y acepto las [condiciones](#).

- [Portada](#)
- [Actualidad](#)
- [Ediciones](#)
- [Opinión](#)
- [Cultura](#)
- [Turismo](#)
- [Levantaos](#)
- [Hazte socio](#)
- [Quienes somos](#)
- [Contacto](#)
- [Aviso legal](#)
- [Política de cookies](#)
- [rss](#)
-

El fin de la moratoria de una norma estatal sobre residuos obliga a Arteixo a subir la tasa de la basura

El Ayuntamiento disuelve la empresa mixta que gestionaba el servicio de agua

REDACCIÓN ARTEIXO

El Ayuntamiento de Arteixo se verá obligado a subir la tasa municipal de la basura debido al fin de la moratoria establecida por el Gobierno central en el cumplimiento de la denominada Ley de residuos y suelos contaminados para una economía circular. Según fuentes municipales, la moratoria finaliza en abril de 2025 y sus disposiciones penalizan y encarecen la gestión de todos aquellos residuos que no se reciclan, que en el caso arteixán se depositan en los contenedores 'resto'.

Las mismas fuentes añaden que esta situación obliga al Gobierno local, al igual que a otros organismos públicos como Sogama, a elevar el coste del recibo. Actualmente, el recibo semestral doméstico está en 49,63 euros y se elevará a 53,73 si el vecino se acoge a una bonificación por participar en un programa medioambiental o a 63,54 si opta por no hacerlo.

El Ayuntamiento comenzará a cerrar el próximo año los contenedores de orgánico, lo que supondrá que los vecinos que quieran depositar la fracción orgánica en ellos deberán abrirlo con un dispositivo que se les facilitará si se inscriben en los mencionados programas ambientales. Así se podrá controlar de forma personalizada si la fracción orgánica se encuentra perfectamente separada. Todas estas medidas se aprobarán en el próximo pleno.

Incremento del IBI industrial

La sesión también se aprovechará para llevar a cabo la aprobación del tipo que se aplica al IBI industrial, que pasará del 0,4% al 0,55%, lo que supone un incremento del 15% que, en cumplimiento de la legislación, puede ser aplicado al 10% de los inmuebles industriales que tengan mayor valor catastral, lo que supone un aumento a las 77 mayores industrias de Arteixo, que tiene un censo de 773 empresas. Arteixo recaudará 514.000 euros más al año con esta medida.

Asimismo, se aprobará la subida de carácter anual en el recibo del agua, que este año será de un 5% para recoger el IPC del último año y la subida que han experimentado las materias primas. El Ayuntamiento asegura que, en el recibo trimestral, supondrá una subida de poco más



Arteixo abona 991.000 euros por la extinción de Augarsa | AEC

de un euro, pero servirá para cumplir con la legislación estatal que obliga a que los servicios públicos estén en equilibrio económico.

Otro punto del orden del día será la aprobación del auto de homologación dictado por una sentencia que recoge un acuerdo extrajudicial entre el Ayuntamiento arteixán y la administración concursal de la empresa de suministro de agua Augarsa.

Esta compañía mixta formada por la administración local y la multinacional Aqualia dejó de funcionar tras la municipalización del servicio en 2013. Cabe recordar que Arteixo había cobrado 7,5 millones a Aqualia y, con este nuevo acuerdo, abonará 991.000 euros a distintos proveedores y empresas. Con este pago de las deudas pendientes, Augarsa queda definitivamente extinguida como firma. ●

Arteixo subirá el recibo de la basura

original

Arteixo anunció este miércoles que **el próximo año aumentará el recibo de la basura**. Explica que el fin de la moratoria en el cumplimiento de la Ley de residuos y suelos contaminados para una economía circular (Ley 7/2022) aumentará a partir del 2025 el coste de la gestión de residuos, penalizado aún más todos aquellos residuos que acaban depositados en la fracción resto. La moratoria de esta normativa estatal finaliza el próximo abril. El Concello explica que esta situación le obliga, al igual que a otros organismos públicos como Sogama, a elevar el coste del recibo. **Actualmente el recibo semestral doméstico** (el que pagan los vecinos, ya que las actividades empresariales tienen otras tarifas) que se pasa a los domicilios **cada seis meses está en 49,63 euros**, y **pasará a costar 53,73 euros** si el vecino se **acoge a una bonificación** por participar en un programa medioambiental (por ejemplo, el programa municipal de composteros) **o a 63,54 euros si no participan en ningún programa medioambiental**.

El Concello iniciará en el 2025 el programa de cierre de los contenedores de orgánico, que supondrá que los vecinos que quieran depositar la fracción orgánica en ese contenedor deban abrirlo con un dispositivo (llave o tarjeta) que se les facilitará si se inscriben en un programa medioambiental, de cara a que pueda controlarse de forma personalizada que depositen la fracción de orgánico correctamente separada. La participación en este programa medioambiental supondrá una rebaja del 15% en el recibo. Todas estas medidas están impulsadas por la citada ley estatal.

Arteixo municipalizó el servicio de recogida de residuos en el 2018 y fue el primer Concello de Galicia en instalar nuevas isletas de contenedores de cinco contenedores adaptadas a los parámetros de reciclaje que pide la UE. Las nuevas isletas reforzaron el reciclaje de las cinco fracciones principales de residuos: restos orgánicos, vidrio, papel-cartón, envases ligeros y la denominada fracción resto, que incluye aquellos elementos que no entran en las otras fracciones y también está destinada a aquellos vecinos que no hayan podido separar sus residuos domésticos.

Subida IBI industrial

En el mismo pleno también se aprobará una **subida del tipo que se aplica al IBI de las industrias**, que pasará del 0,40 % al 0,55 %, lo que **supondrá una subida del 15 % en ese IBI industrial** que en cumplimiento de la ley que regulan este tipo de impuestos puede ser aplicado al 10 % de los inmuebles industriales que tengan mayor valor catastral, lo que supone un aumento a las 77 mayores industrias de Arteixo, que tiene un censo de 773 inmuebles industriales. El Concello **recaudará 514.000 euros más al año con esta medida**.

En el pleno ordinario también se aprobará la **subida de carácter anual en el recibo del agua**, que este año será de un 5 % para recoger el IPC del último año y la subida que han experimentado las materias primas. En el recibo trimestral del agua supondrá una subida de poco más de un euro, pero servirá para cumplir la ley estatal que obliga a que los servicios públicos estén en equilibrio económico.

Disolución definitiva de Augarsa

Otro punto del pleno será la aprobación del auto de homologación dictado por el juzgado mercantil número 2 que recoge un acuerdo extrajudicial entre el Concello de Arteixo y la administración concursal de la empresa Augarsa. Esta empresa mixta formada por el Ayuntamiento y la multinacional Aqualia dejó de funcionar tras la municipalización del servicio en el 2013. El Concello había cobrado a través de un acuerdo extrajudicial 7,5 millones de Aqualia, y con este nuevo acuerdo pagará 991.000 euros que Augarsa, como empresa mixta, todavía debía a acreedores que eran proveedores y empresas que trabajaron en su día con Augarsa. Con este pago de las deudas pendientes, Augarsa queda definitivamente extinguida como empresa.

Aqualia atiende emergencia por inundaciones en El Cañito, Cereté, y continúa obras de alcantarillado

Aqualia está atendiendo la emergencia provocada por las recientes inundaciones en el barrio El Cañito de Cereté, luego de las fuertes lluvias que afectaron la movilidad de la zona. La empresa, que actualmente lleva a cabo un proyecto de ampliación de las redes de alcantarillado en el sector, ha desplegado su personal operativo para mejorar el tránsito de las aguas represadas y facilitar la movilidad de la comunidad afectada.

original



Aqualia está atendiendo la emergencia provocada por las recientes inundaciones en el barrio El Cañito de Cereté, luego de las fuertes lluvias que afectaron la movilidad de la zona.

La empresa, que actualmente lleva a cabo un proyecto de ampliación de las redes de alcantarillado en el sector, ha desplegado su personal operativo para mejorar el tránsito de las aguas represadas y facilitar la movilidad de la comunidad afectada.

El proyecto de alcantarillado, denominado Z4, que beneficiará a los barrios El Cañito, Las Palmas y Oro Blanco, es una obra en curso que ha ocasionado la apertura de zanjas en las calles para la instalación de tuberías y acometidas, lo que ha complicado aún más la situación tras las lluvias.

Puedes leer: Córdoba registra 5,027 casos de dengue en 2024, según informe del INS

Aqualia está trabajando en la ampliación de cunetas y en la adecuación de las vías intervenidas

para mejorar el flujo de agua y facilitar el tránsito de los peatones.

Oscar Gómez Duque, gerente de Aqualia en Córdoba, destacó la importancia de los trabajos que se están realizando, reconociendo que las obras pueden generar inconvenientes temporales.

Toda obra que se realiza tiene sus inconvenientes y malestares para la comunidad, pero debemos pensar en los beneficios que traerá este proyecto, que beneficiará a cerca de 2.000 familias de la zona, señaló Gómez Duque. El proyecto Z4 incluye la instalación de 12 kilómetros de tubería flexible para alcantarillado y la construcción de 200 pozos de inspección.

[Puedes leer: Cáncer de mama en hombres: Córdoba reporta 3 casos en lo que va del 2024](#)

Las obras están programadas para finalizar en diciembre de 2024, con el objetivo de ampliar la cobertura del sistema de alcantarillado y solucionar los problemas recurrentes de rebosamiento en la zona. **Este proyecto es resultado de un convenio entre el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, el municipio de Cereté y Aqualia Córdoba.**

Mientras las obras continúan, Aqualia ha intensificado sus labores en El Cañito para mitigar los efectos de las lluvias y mejorar la movilidad de la comunidad afectada por las inundaciones.

Aqualia responde a inundaciones en El Cañito con mejoras en vías

Las recientes inundaciones en el barrio El Cañito de Cereté han generado graves afectaciones a la movilidad de la zona, agravadas por las fuertes lluvias y los trabajos en curso de Aqualia. La empresa, que lleva a cabo la construcción de nuevas redes de alcantarillado, ha abierto zanjas para la instalación de tuberías, lo que ha empeorado las condiciones de las vías.

L.GOMEZ • original



Las recientes inundaciones en el barrio El Cañito de Cereté han **generado** graves afectaciones a la movilidad de la zona, agravadas por las fuertes lluvias y los trabajos en curso de Aqualia. La empresa, que lleva a cabo la construcción de nuevas redes de alcantarillado, ha abierto zanjas para la instalación de tuberías, lo que ha empeorado las condiciones de las vías. Este proyecto forma parte del sector 4 y beneficiará a los barrios Las Palmas, Oro Blanco y El Cañito.



Acumulación de sedimentos y basuras colapsó alcantarillado en Manatí

Personal operativo de AQSUR atendió la emergencia ocasionada por las fuertes lluvias de las últimas horas y encontró, además, deterioro de los registros de los hogares. La compañía hace un nuevo llamado a la comunidad para que asegurar el adecuado estado de las tapas de sus registros y evitar arrojar elementos sólidos al sistema.

original

Personal operativo de AQSUR atendió la emergencia ocasionada por las fuertes lluvias de las últimas horas y encontró, además, deterioro de los registros de los hogares.

La compañía hace un nuevo llamado a la comunidad para que asegurar el adecuado estado de las tapas de sus registros y evitar arrojar elementos sólidos al sistema.

Luego de la emergencia por el rebosamiento del sistema de alcantarillado, presentada por las fuertes lluvias registradas en el barrio El Carmen del municipio de Manatí, personal operativo de AQSUR atendió la situación con un equipo especializado de succión y presión, vactor, para la limpieza de los manjoles y registros afectados.

Luego de los trabajos ejecutados, el sistema ha recuperado su normal funcionamiento. Tras una evaluación detallada, se identificó que la principal causa de los rebosamientos fue la acumulación de sedimentos y el deterioro de algunos registros, que en época de lluvias facilitan la entrada de residuos sólidos como basura y arena al sistema de alcantarillado, aseguró Alfredo Castro, Jefe Operativo.

Insistió en que para evitar futuros incidentes, es fundamental contar con el apoyo de los usuarios, quienes deben asegurar el adecuado estado de las tapas de sus registros y evitar arrojar elementos sólidos al sistema.

Ante cualquier situación o novedad, pueden comunicarse a través de nuestros canales: pqr.aqsur@aqualia.com, la línea nacional 01800423601 o acercándose a nuestra oficina de atención al usuario. Su comunicación es esencial para mantener la calidad de nuestros servicios.

La compañía agradece la colaboración de la comunidad y recalca la importancia de cuidar las redes de alcantarillado para garantizar su eficiencia a largo plazo.

Acumulación de sedimentos y basuras colapsó alcantarillado en Manatí

Personal operativo de AQSUR atendió la emergencia ocasionada por las fuertes lluvias de las últimas horas y encontró, además, deterioro de los registros de los hogares. Luego de los trabajos ejecutados, el sistema ha recuperado su normal funcionamiento. Insistió en que para evitar futuros incidentes, es fundamental contar con el apoyo de los usuarios, quienes deben asegurar el adecuado estado de las tapas de sus registros y evitar arrojar elementos sólidos al sistema.

Por La Otra Verdad - • original



Ahora financiar lo que necesitas es mucho más fácil y rápido porque con DILLO: eliges, disfrutas y pagas en tu factura Triple A

Programa la visita de un asesor AQUÍ



- Personal operativo de AQSUR atendió la emergencia ocasionada por las fuertes lluvias de las últimas horas y encontró, además, deterioro de los registros de los hogares.

Luego de la emergencia por el rebosamiento del sistema de alcantarillado, presentada por las fuertes lluvias registradas en el barrio El Carmen del municipio de Manatí, personal operativo de AQSUR atendió la situación con un equipo especializado de succión y presión, vector, para la limpieza de los manjoles y registros afectados.

Luego de los trabajos ejecutados, el sistema ha recuperado su normal funcionamiento. Tras una evaluación detallada, se identificó que la principal causa de los rebosamientos fue la acumulación de sedimentos y el deterioro de algunos registros, que en época de lluvias facilitan la entrada de residuos sólidos como basura y arena al sistema de alcantarillado, aseguró Alfredo Castro, Jefe Operativo.

Insistió en que para evitar futuros incidentes, es fundamental contar con el apoyo de los usuarios, quienes deben asegurar el adecuado estado de las tapas de sus registros y evitar arrojar elementos sólidos al sistema.

Ante cualquier situación o novedad, pueden comunicarse a través de nuestros canales: pqr.aqsur@aqualia.com, la línea nacional 01800423601 o acercándose a nuestra oficina de atención al usuario. Su comunicación es esencial para mantener la calidad de nuestros servicios.

La compañía agradece la colaboración de la comunidad y recalca la importancia de cuidar las redes de alcantarillado para garantizar su eficiencia a largo plazo.

Tienen activado sistema de bombeo de aguas pluviales Aqualia apoya gestión del Distrito de Riohacha ante la temporada de lluvias

En esta temporada de fuertes precipitaciones, Aqualia activa el sistema de bombeo de aguas pluviales en apoyo a la gestión que viene realizando la Alcaldía de Riohacha.

"Somos conscientes de las afectaciones generadas por las fuertes lluvias. En apoyo al Distrito hemos activado el sistema de bombeo de aguas pluviales, y nuestras seis estaciones de bombeo de aguas residuales están operativas, aunque actualmente enfrentan altos niveles debido al colapso del sistema", explica Yeider Arzuza, responsable de redes de acueducto y alcantarillado.

Así mismo, con el equipo de presión-succión se

realizan limpiezas en las redes principales colmatadas por los sólidos arrastrados por las lluvias. "Realizamos nuestro máximo esfuerzo para el beneficio de toda la comunidad", agrega Arzuza.

Es importante resaltar que Aqualia opera un sistema de alcantarillado sanitario diseñado exclusivamente para transportar aguas servidas, no aguas lluvias. A pesar de los esfuerzos de mantenimiento correctivo y preventivo, la compañía ha encontrado grandes cantidades de residuos sólidos que dificultan el flujo y evacuación de aguas servidas, causando daños en las estaciones de bombeo y represamientos en colec-

tores.

Aqualia reitera su compromiso con la comunidad, maximizando esfuerzos para mitigar el impacto de la temporada de lluvias y superar la emergencia.



Aqualia realiza limpieza en las redes principales.

Aqualia apoya gestión del Distrito de Riohacha ante la temporada de lluvias



En esta temporada de fuertes precipitaciones, Aqualia activa el sistema de bombeo de aguas pluviales en apoyo a la gestión que viene realizando la Alcaldía de Riohacha.

"Somos conscientes de las afectaciones generadas por las fuertes lluvias. En apoyo al Distrito, hemos activado el sistema de bombeo de aguas pluviales, y nuestras seis estaciones de bombeo de aguas residuales están operativas, aunque actualmente enfrentan altos niveles debido al colapso del sistema", explica Yeider Arzuza, responsable de redes de acueducto y alcantarillado.

Así mismo, con el equipo de presión-succión se realizan limpiezas en las redes principales colmatadas por los sólidos



Aqualia activa su sistema de bombeo para mitigar las inundaciones causadas por las lluvias en Riohacha, apoyando al Distrito y limpiando redes afectadas por sólidos arrastrados.

arrastrados por las lluvias. *"Realizamos nuestro máximo esfuerzo para el beneficio de toda la comunidad",* agrega Arzuza.

Es importante resaltar que Aqualia opera un sistema de alcantarillado sanitario diseñado exclusivamente para transportar aguas servidas, no aguas lluvias. A pesar de los esfuerzos de mantenimiento correctivo y preventivo, la compañía ha encontrado grandes cantidades de residuos sólidos que dificultan el flujo y evacuación de aguas servidas, causando daños en las estaciones de bombeo y represamientos en colectores.

Aqualia reitera su compromiso con la comunidad, maximizando esfuerzos para mitigar el impacto de la temporada de lluvias y superar la emergencia.

Riohacha vivió un fuerte aguacero el pasado lunes y varios sectores resultaron inundados

Alcalde Genaro Redondo evaluó afectaciones por fuertes lluvias en la ciudad

Luego de la instalación del Puesto de Mando Unificado, el alcalde Genaro Redondo inició un recorrido desde las 5 de la mañana del miércoles, acompañado de todo el gabinete distrital, para escuchar a la ciudadanía, estar más cerca de las familias y evaluar las afectaciones, en aras de mitigar estos efectos.

Durante este recorrido se pudo evidenciar que las lluvias ocasionaron inundaciones significativas en varias zonas, alcanzando niveles entre 40 y 60 centímetros de agua en algunos sectores. No obstante, en otras zonas de la ciudad el agua evacuó rápidamente debido a acciones de prevención tomadas en meses anteriores como la limpieza y reparación de rejillas y despeje de canales.

Uno de los principales inconvenientes presentados es la afectación del canal de Bosculver, que conecta con la Laguna Salada, un sistema hídrico que ha sufrido alteraciones por la construcción de muros de manera desordenada y la incorrecta disposición de basura por parte de la ciudadanía, lo que ha bloqueado el flujo adecuado del agua, provocado que muchas viviendas situadas en zonas bajas presenten inundaciones. En esta zona se estarán



El alcalde Genaro Redondo, junto a su equipo distrital, lidera acciones inmediatas para mitigar las inundaciones en Riohacha, tras recorridos por las zonas más afectadas por las fuertes lluvias.

realizando trabajos de limpieza con maquinaria y de forma manual para que el agua empiece a circular de manera más rápida y fluida, evacuando las aguas de barrios aledaños.

En la Comuna 5, se registró

el colapso de un colector sanitario, pero este está siendo intervenido por la empresa Aqualia mediante un contrato de 200 millones de pesos; un proyecto busca mitigar los efectos de las inundaciones mediante la insta-

lación de un sistema bypass que permita la circulación del agua en niveles más altos.

Por otro lado, en sectores como la calle 27 con carrera 11, 12 y 13, se han programado trabajos de extracción de agua con bombas, con el objetivo de reducir los niveles de inundación en las viviendas circundantes.

La situación en la calle 36B con 7H, un sector históricamente poblado de lagunas que fueron rellenadas para permitir la construcción de viviendas, ha sufrido daños, incluyendo la caída de un muro debido a la presión del agua y la afectación de familias que han tenido que resguardar sus enseres. Aquí la situación se atenderá con la evacuación por medio de bombas de extracción y muros de contención de las aguas.

Desde la Oficina de Gestión

del Riesgo y las secretarías de Infraestructura, Planeación, Gobierno y Desarrollo Social, entre otros organismos locales, se está trabajando en coordinación con la Cruz Roja Colombiana y Empresas Cooperantes para atender a las familias afectadas y prevenir mayores daños.

Los esfuerzos están centrados en buscar los puntos críticos de la ciudad y establecer soluciones como la instalación de muros de contención y sistemas de bombeo, a la espera de que las condiciones climáticas mejoren y se puedan implementar soluciones definitivas.

Debido a los efectos de las lluvias, las autoridades del Distrito siguen monitoreando la situación y trabajando para mitigar el impacto de las mismas, en las casas y calles de la ciudad.



Autoridades del Distrito siguen monitoreando la situación

Alcalde de Riohacha, Genaro Redondo, evaluó afectaciones por fuertes lluvias

En la noche del martes 21 de octubre, Riohacha vivió un fuerte aguacero que afectó a varios sectores de la ciudad. Luego de la instalación del Puesto de Mando Unificado, el alcalde Genaro Redondo inició un recorrido desde las 5 de la mañana del miércoles, acompañado de todo el gabinete Distrital, para escuchar a la ciudadanía, estar más cerca de las familias y evaluar las afectaciones, en aras de mitigar estos efectos.

Durante este recorrido se pudo evidenciar que las lluvias ocasionaron inundaciones significativas en varias zonas, alcanzando niveles entre 40 y 60 centímetros de agua en algunos sectores. No obstante en otras zonas de la ciudad el agua evacuó rápidamente debido a acciones de prevención tomadas en meses anteriores como la limpieza y reparación de rejillas y despeje de canales.

Uno de los principales inconvenientes presenta-



Se busca establecer soluciones en la ciudad con la instalación de muros de contención y sistemas de bombeo.

dos es la afectación del canal de vox couvert, que conecta con la Laguna Salada, un sistema hídrico que ha sufrido alteraciones por la construcción de muros de manera desordenada y la incorrecta disposición de basura por parte de la ciudadanía, lo que ha bloqueado el flujo adecuado del agua, provocado que muchas viviendas situadas en zonas

bajas presenten inundaciones.

En esta zona se estarán realizando trabajos de limpieza con maquinaria y de forma manual para que el agua empiece a circular de manera más rápida y fluida, evacuando las aguas de barrios aledaños.

En la Comuna 5 se registró el colapso de un colector sanitario, pero este

está siendo intervenido por la empresa Aqualia mediante un contrato de 200 millones de pesos; un proyecto busca mitigar los efectos de las inundaciones mediante la instalación de un sistema bypass que permita la circulación del agua en niveles más altos.

Por otro lado, en sectores como la calle 27 con carrera 11, 12 y 13, se han programado trabajos de extracción de agua con bombas, con el objetivo de reducir los niveles de inundación en las viviendas circundantes.

La situación en la calle 36B con 7H, un sector históricamente poblado de lagunas que fueron rellenadas para permitir la construcción de viviendas, ha sufrido daños, incluyendo la caída de un muro debido a la presión del agua y la afectación de familias que han tenido que resguardar sus enseres. Aquí la situación se atenderá con la evacuación por medio de

bombas de extracción y muros de contención de las aguas.

Desde la Oficina de Gestión del Riesgo y las secretarías de Infraestructura, Planeación, Gobierno y Desarrollo Social, entre otros organismos locales, se está trabajando en coordinación con la Cruz Roja Colombiana y Empresas Cooperantes para atender a las familias afectadas y prevenir mayores daños.

Los esfuerzos están centrados en buscar los puntos críticos de la ciudad y establecer soluciones como la instalación de muros de contención y sistemas de bombeo, a la espera de que las condiciones climáticas mejoren y se puedan implementar soluciones definitivas.

Debido a los efectos de las lluvias, las autoridades del Distrito siguen monitoreando la situación y trabajando para mitigar el impacto de las mismas, en las casas y calles de la ciudad.



La Gobernación impulsa la recolección de inservibles en los barrios de Riohacha.

Gobernación de La Guajira lleva a la Comuna 10 una estrategia para erradicar el dengue

La Gobernación a través de la Secretaría de Salud Departamental, impulsa con firmeza la recolección de inservibles en los barrios del Distrito de Riohacha, como parte de la estrategia 'La Guajira Territorio Libre de Dengue'.

Este importante programa, cuyo objetivo es erradicar los criaderos del mosquito *Aedes Aegypti*, transmisor del dengue, continúa aunando esfuerzos con instituciones y comunidades, para garantizar así un entorno más saludable para todos los ciudadanos.

Las acciones de recolección se llevarán a cabo los próximos 22 y 23 de oc-

tubre en los barrios 31 de Octubre, etapas 1 y 2, así como en Nueva Jerusalén. Además, el día 30 de este

mismo mes, la iniciativa se extenderá a los barrios Las Mercedes y Mano de Dios.

Este esfuerzo cuenta con la colaboración activa de las Secretarías de Salud Distrital y Departamental, el Hospital Armando Pabón López, y la articulación con Interaseo, OIM, Aqualia, la Asociación de Recicladores, líderes y ediles de la Comuna 10.

El gobernador Jairo Aguilar Deluque reafirma su compromiso con la salud de los guajiros, realizando acciones concretas de educación y prevención, que tienen como finalidad proteger a la ciudadanía.

DESTACADO

El gobernador Jairo Aguilar Deluque reafirma su compromiso con la salud de los guajiros, realizando acciones concretas de educación y prevención.

La Fundación DIARIO DE AVISOS distingue hoy la excelencia en el Teatro Guimerá



El Teatro Guimerá vivirá hoy una de sus noches grandes, con la gala de los Premios Taburiente, que entrega la Fundación **DIARIO DE AVISOS**, unos galardones que rinden homenaje a las personas y entidades cuyo esfuerzo, creatividad y compromiso han dejado un legado perdurable.

Es el caso de **ANDRÉS RODRÍGUEZ, JAVIER SANTAOLALLA, MARCO & MARÍA, DOLORES CORBELLA, SHYAM ASWANI, ANA DÍAZ ARTILES, NANCY FABIOLA, DIEGO NAVARRO, JUAN CARLOS FRESNADILLO, BRAULIO, ANTONIO RESINES**. El recinto capitalino se llenará para asistir a un espectáculo en el que habrá emoción, música y algunas sorpresas. La gala, que distinguirá la solidaridad de quienes afrontan en primera línea el fenómeno migratorio, cuenta con el patrocinio de Aqualia, los ayuntamientos de Adeje, Arona, La Laguna y Santa Cruz, Cabildo (áreas de Presidencia, Igualdad y Diversidad, Hacienda y Proyectos Estratégicos, Cultura, Museos y Deportes), Caixa-bank, Hospiten, Phillip Morris, Puertos de Tenerife, Spring Hotels y Turismo Islas Canarias) ■



Alsa colabora con el coloquio La Almería del Futuro

El director de la empresa ha participado en esta mesa redonda, junto a la alcaldesa de la ciudad, para debatir acerca de la movilidad sostenible y los avances en el transporte urbano. El operador del transporte urbano de Almería, Alsa, ha participado en la jornada La Almería del Futuro, organizada por La Voz de Almería este 22 de octubre en el Teatro Apolo, donde los ponentes han.

original



El director de la empresa ha participado en esta mesa redonda, junto a la alcaldesa de la ciudad, para debatir acerca de la movilidad sostenible y los avances en el transporte urbano

El operador del transporte urbano de Almería, Alsa, ha participado en la jornada La Almería del Futuro, organizada por La Voz de Almería este 22 de octubre en el Teatro Apolo, donde los ponentes han

estructurado sus discursos en torno a dos palabras: la sostenibilidad y la digitalización.

El director de Alsa Zona Mediterránea, Valeriano Díaz ha formado parte de la mesa redonda junto a la alcaldesa de Almería, María del Mar Vázquez, para debatir sobre la nueva movilidad sostenible y los avances en el transporte urbano, que se dirigen hacia la colaboración institucional y empresarial con un objetivo común, conseguir entre todos una ciudad más verde y fomentar cada vez más el uso del transporte público como el sistema de movilidad principal de los usuarios.

Una mesa redonda moderada por la periodista Lola González, donde también han intervenido el gerente de Aqualia de la zona de Almería, José Antonio Otero Moreno; la directora general de Tecnova, María del Carmen Galera y la arquitecta de Arquitectos Arapiles, María del Mar Fernández Viciñana.

Innovación, sostenibilidad, seguridad y calidad son las bases del trabajo de Alsa como operadora del transporte urbano, que cuenta ya en Almería con 22 vehículos híbridos y uno eléctrico 100%, lo que supone ya el 37% de la flota.

En palabras de Valeriano Díaz, demostramos a diario el compromiso de Alsa con el Ayuntamiento por un transporte urbano sostenible, seguro y de respeto al medioambiente, ofreciendo a la ciudadanía un transporte cómodo y de calidad para sus desplazamientos diarios.

Éxito de convocatoria del segundo hackathon de Efiaqua

Más de 150 estudiantes asumen el reto de mejorar la gestión sostenible del agua. El evento cuenta con la participación confirmada de importantes empresas del sector como son Global Omnium, Acciona, SAV, Ciclagua, Facsa, Aqualia y la Confederación Hidrográfica del Júcar. El objetivo de este hackathon es promover y fomentar la innovación, el talento y el desarrollo de nuevas ideas sobre la gestión del agua y soluciones que aporten valor a la capitalidad Verde Europea que Valencia ostenta en este año 2024.

Redacción Interempresas • original

Más de 150 estudiantes asumen el reto de mejorar la gestión sostenible del agua

La segunda edición del hackathon de Efiaqua, Feria de la Capitalidad Verde del Agua, ha congregado por el momento a más de 150 estudiantes que han asumido el reto de proponer soluciones innovadoras para la gestión sostenible del agua, en el marco del año conmemorativo de Valencia y su Capitalidad Verde, señalan en una nota de prensa fuentes del salón, que se celebrará en Feria Valencia del 12 al 14 de noviembre.

El evento cuenta con la participación confirmada de importantes empresas del sector como son Global Omnium, Acciona, SAV, Ciclagua, Facsa, Aqualia y la Confederación Hidrográfica del Júcar.



Imagen de la primera edición del hackathon de Efiaqua, celebrado en 2022.

El objetivo de este hackathon es promover y fomentar la innovación, el talento y el desarrollo de nuevas ideas sobre la gestión del agua y soluciones que aporten valor a la capitalidad Verde Europea que Valencia ostenta en este año 2024. Durante las jornadas online y presenciales se generará un espacio colaborativo que reunirá a estudiantes y mentores de las entidades patrocinadoras del evento, añaden las mismas fuentes.

Los estudiantes se enfrentan a seis retos, todos ellos relacionados con el agua limpia y soluciones verdes que abarcan aspectos como la circularidad del agua en las ciudades; la descarbonización del sector del agua y almacenamiento de energía; las tecnologías avanzadas para la monitorización de la calidad del agua; la economía del agua y sostenibilidad; la protección de la diversidad: conservación de ecosistemas acuáticos y garantizando la disponibilidad de agua, y por último las áreas urbanas resilientes frente a sequías y eventos meteorológicos extremos, enumeran desde Feria Valencia.

Los equipos tendrán tres días para desarrollar sus soluciones, las cuales serán evaluadas por un comité de expertos que seleccionará al ganador. La presentación final de los proyectos tendrá lugar el jueves 14 de noviembre, cuando se anunciará al equipo o individuo ganador.

El premio consiste en la oportunidad de realizar prácticas curriculares o extracurriculares durante todo un curso en alguna de las empresas organizadoras, una gran experiencia para los jóvenes talentos que buscan marcar la diferencia en el sector de la gestión del agua, concluye la nota de prensa.

Más de 150 estudiantes asumirán el reto de mejorar la gestión sostenible del agua en el hackathon de Efiagua

El evento, que se desarrollará del 12 al 14 de noviembre en Feria Valencia, cuenta con la participación de importantes empresas del sector como Global Omnium, Acciona, SAV, Ciclagua, Facsa, Aqualia y la Confederación Hidrográfica del Júcar (CHJ). El objetivo de este hackathon es promover y fomentar la innovación, el talento y el desarrollo de nuevas ideas sobre la gestión del agua y soluciones que aporten valor a la capitalidad Verde Europea que Valencia ostenta en este año 2024.

original

La segunda edición del *hackathon* de Efiagua, Feria de la Capitalidad Verde del Agua, ha congregado por el momento a más de 150 estudiantes que han asumido el reto de proponer soluciones innovadoras para la gestión sostenible del agua, en el marco del año conmemorativo de Valencia y su Capitalidad Verde. El evento, que se desarrollará del 12 al 14 de noviembre en Feria Valencia, cuenta con la participación de importantes empresas del sector como Global Omnium, Acciona, SAV, Ciclagua, Facsa, Aqualia y la Confederación Hidrográfica del Júcar (CHJ).



El objetivo de este *hackathon* es **promover y fomentar la innovación, el talento y el desarrollo de nuevas ideas sobre la gestión del agua** y soluciones que aporten valor a la capitalidad Verde Europea que Valencia ostenta en este año 2024. Durante las jornadas online y presenciales se generará un espacio colaborativo que reunirá a estudiantes y mentores de las entidades patrocinadoras del evento.

Los estudiantes se enfrentan a seis retos, todos ellos relacionados con el **agua limpia y soluciones verdes** que abarcan aspectos como la circularidad del agua en las ciudades; la descarbonización del sector del agua y almacenamiento de energía; las tecnologías avanzadas para la monitorización de la calidad del agua; la economía del agua y sostenibilidad; la protección de la diversidad: conservación de ecosistemas acuáticos y garantizando la disponibilidad de agua, y por último las áreas urbanas resilientes frente a sequías y eventos meteorológicos extremos.

Los equipos tendrán tres días para desarrollar sus soluciones, las cuales serán evaluadas por un comité de expertos que seleccionará al ganador. La presentación final de los proyectos tendrá lugar el **jueves 14 de noviembre, cuando se anunciará al equipo o individuo ganador**. El premio consiste en la oportunidad de realizar prácticas curriculares o extracurriculares durante todo un curso en alguna de las empresas organizadoras, una gran experiencia para los jóvenes talentos que buscan marcar la diferencia en el sector de la gestión del agua.

Para poder ver este Vídeo ha de habilitar las Cookies de Marketing, puede hacerlo desde la [Configuración en la página de Política de Cookies](#)

Canal de Isabel II aprueba su primer Plan de Sostenibilidad

En él, la compañía plasma las actuaciones para consolidar sus logros y avanzar en sostenibilidad y, establece indicadores cuantificables que le permitan analizar el impacto real de su actividad



CANAL DE ISABEL II

23-10-2024

AGUA

SOSTENIBILIDAD

Canal de Isabel II ha presentado su primer Plan de Sostenibilidad, una hoja de ruta para desarrollar los principios medioambientales, sociales y de buen gobierno corporativo (ASG) que recoge la **Política de Sostenibilidad** de la empresa pública, aprobada por su Consejo de Administración en 2023. En el documento, ya disponible en su página web corporativa, Canal plasma las principales actuaciones que está desplegando para consolidar sus logros y avanzar en materia de

sostenibilidad y, al mismo tiempo, establece indicadores cuantificables que le permitan analizar el impacto real de su actividad.

El nuevo Plan de Sostenibilidad se articula en torno al Plan Estratégico de la compañía, que establece los **objetivos prioritarios** de la empresa hasta 2030 y que próximamente será actualizado para adaptarse a los nuevos desarrollos normativos y regulatorios en materia de sostenibilidad.

Para la empresa pública, la sostenibilidad está arraigada en la esencia de la compañía y se fundamenta en su propósito: **cuidar el agua** y garantizar un **futuro sostenible** para la Comunidad de Madrid. A su vez, se manifiesta mediante su implicación activa y voluntaria en la mejora del entorno y mediante la integración de inquietudes éticas, sociales, medioambientales y de buen gobierno en sus actuaciones.

El Plan de Sostenibilidad 2024-2026 desarrolla **10 principios** y **23 puntos de acción**, con indicadores previstos para el cierre de los ejercicios 2024, 2025 y 2026. Estos objetivos, actuaciones e indicadores se vertebran en torno a tres grandes ejes: la protección del **planeta**, la calidad de vida de las **personas** y la **prosperidad** de la región.

Proteger el medioambiente y los ecosistemas

El **uso racional del recurso**; la protección de las masas de agua y la biodiversidad; el impulso a la economía circular, y la lucha contra el cambio climático a través de las energías limpias constituyen las grandes líneas maestras dentro del eje ambiental.

En este ámbito, y aunque la Comunidad de Madrid ya cuenta con un consumo por habitante bajo en relación con el resto de España, Canal aspira a reducir la dotación de agua potable *per cápita* por debajo de los **200 litros al día**, incluyendo todos los usos, no solo el doméstico.

La compañía, como ente responsable de recoger, transportar y depurar las aguas residuales y pluviales, también pretende mejorar la **calidad de las masas de agua** de la región. Para ello, se ha propuesto ir más allá de lo estrictamente legal en la depuración de las aguas residuales, aumentar el control de los vertidos industriales o instalar nuevos elementos de retención en aliviaderos para prevenir la contaminación de los cauces.

El impulso a la economía circular sigue muy presente en la estrategia sostenible de Canal. A este respecto, la empresa pública espera aumentar progresivamente el porcentaje de **lodos higienizados**. A su vez, se establece como objetivo reducir el uso de nuevos materiales de obra, ya sea ejecutando renovaciones sin zanja o reaprovechando las tierras y recursos generados en las distintas intervenciones.

Por otra parte, en su lucha contra el cambio climático, Canal mantiene su meta de convertirse, para el año 2030, en la primera empresa del sector del agua que genere tanta **energía limpia** como consume. Para alcanzar este hito, la compañía seguirá potenciando la producción de energía renovable de forma sinérgica a la gestión del ciclo integral del agua.

Mejorar la vida de los ciudadanos

El carácter público de Canal de Isabel II y su larga historia al servicio de los madrileños confluyen en un planteamiento que no solo busca suministrar agua de excelente calidad a los ciudadanos, sino mejorar su calidad de vida y, en definitiva, responder a las expectativas de la sociedad.

En esta línea, el Plan de Sostenibilidad de Canal apuesta por fomentar las **alianzas** con otras entidades de referencia; reforzar las relaciones con los grupos de interés; contribuir al desarrollo y la cohesión territorial a través de una óptima gestión de los recursos hídricos; apoyar otras iniciativas sociales y medioambientales, además de **abrir al público** nuevas instalaciones propiedad de la compañía.

Dedicar al menos un **2 %** de su cifra de negocio a **actividades sociales** o mantener el índice de **satisfacción** de sus clientes por encima del **8,5** son algunos de los grandes objetivos de la empresa pública para los próximos años. En este tiempo, Canal seguirá trabajando con los ayuntamientos para firmar nuevos convenios **SANEA** y ejecutar las obras previstas para mejorar las redes de alcantarillado municipales.

Contribuir a la prosperidad de la región

En lo relacionado con la gobernanza, el Plan de Sostenibilidad desarrolla su visión de futuro partiendo de una premisa fundamental:

la naturaleza de Canal de Isabel II como sociedad anónima con un accionariado **100 % público** hace especialmente relevante la adopción de prácticas de buen gobierno, control interno y transparencia. Y para avanzar todavía más en este terreno, la compañía está dispuesta a implementar cada año un mayor número de recomendaciones de buen gobierno corporativo.

Por último, y para seguir impulsando el desarrollo regional, Canal reserva un pilar de su estrategia a la **innovación** y los avances tecnológicos. Uno de los grandes objetivos en este sentido consiste en alcanzar, a finales de 2026, **120 proyectos de I+D+i**. Desde que se puso en marcha el Plan Estratégico en 2018 y hasta la fecha, son ya más de 90 los proyectos de investigación desarrollados.

Canal de Isabel II es actualmente el mayor operador público de agua en España y uno de los mayores en toda Europa. Aunque **nació en 1851** para abastecer a la ciudad de Madrid, en la actualidad gestiona el ciclo integral del agua en toda la Comunidad. Sus más de **3.000 empleados** trabajan a diario para prestar servicio a más de seis millones y medio de personas en toda la región. Es una empresa pública innovadora, líder en su sector y reconocida internacionalmente por su gestión.

Entre otras instalaciones, opera 13 embalses, 14 plantas de tratamiento de agua potable, casi 18.000 kilómetros de redes de distribución, más de 15.000 kilómetros de redes de alcantarillado, 155 depuradoras, 33 plantas de reutilización y más de 60 tanques de tormentas. También es la empresa con mayor potencia instalada de generación eléctrica de la Comunidad de Madrid gracias a fuentes de origen renovable como la energía hidráulica, la cogeneración con biogás o la energía solar.

Consulta el Plan de Sostenibilidad 2024-2026 de Canal de Isabel II

Día Internacional contra el Cambio Climático

Hacia la neutralidad climática del ciclo integral del agua



AIGÜES DE BARCELONA

La compañía referente en la gestión del ciclo integral del agua afronta el reto de la descarbonización de sus actividades y de alcanzar la neutralidad climática. Desde 2015, Aigües de Barcelona ha reducido su huella de carbono casi el 46%

La valorización de recursos en la EDAR Montcada i Reixac es clave para aumentar su autosuficiencia energética

Un año más, el Día Internacional contra el Cambio Climático alerta a la comunidad mundial sobre los efectos negativos causados por la actividad humana sobre el planeta, especialmente en las últimas décadas. En este sentido, el incremento de la emisión de gases de efecto invernadero producidos en la era industrial es la raíz del calentamiento global que ha desregulado profundamente el equilibrio climático mundial con efectos palpables. Son ejemplos de ello el incremento de las temperaturas medias, el aumento del nivel del mar, el deshielo de los polos o el aumento de fenómenos climáticos extremos, como los incendios, las inundaciones y las sequías.

Precisamente, en todo el planeta los episodios de sequía se han incrementado un 29% desde el año 2000. Catalunya se ha visto particularmente afectada, con cinco periodos de sequía en los últimos 20 años, dos de ellos especialmente severos (2007-2008

y el presente de 2021-2024). De hecho, según las estimaciones de la Agencia Catalana del Agua (ACA), el cambio climático causará una reducción del 22% en la disponibilidad de recursos hídricos en el litoral catalán en 2050.

Caminando hacia la neutralidad climática

Fiel a su compromiso con el planeta y el medio ambiente, Aigües de Barcelona afronta el reto de combatir la emergencia climática con una hoja de ruta para lograr la descarbonización de sus actividades y llegar al objetivo de la neutralidad climática en el año 2050.

Así lo avala el hecho de haberse convertido en la primera empresa del ciclo integral del agua del mundo con los objetivos de cero emisiones netas (*Net-Zero*) aprobados por la *Science Based Target initiative* (SBTi), una iniciativa de acción climática fruto de la colaboración entre organizaciones de protección del medio ambiente y el Pacto Mundial de Naciones Unidas. Un reconocimiento que en el Estado español sólo tienen 29 empresas de todos los sectores y que, en el

caso de Aigües de Barcelona, se añade al de la certificación del hito de emisión de gases de efecto invernadero a corto plazo (*Near-Term*).

El aval de SBTi verifica los objetivos a largo plazo (2050) de Aigües de Barcelona para alcanzar las cero emisiones netas así como la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero a corto plazo (2030), en línea con la limitación del calentamiento global a 1,5 grados por encima de los niveles preindustriales del Grupo Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC).

A su vez, en 2023 la compañía evitó en el territorio más de 15.000 t CO₂ eq. Así, la actividad de la compañía contribuyó a la descarbonización de terceros, gracias a la inyección de electricidad renovable en la red o al reciclaje y valorización de residuos generados, como por ejemplo, la valorización de fangos de depuradora en agricultura.

La compañía está diseñando una hoja de ruta para transformar la gestión de lodos generados en las plantas de tratamiento de aguas residuales (EDARs), con el objetivo de minimizar

las emisiones generadas en los procesos de tratamiento. La hoja de ruta incluye el análisis de soluciones innovadoras, como la pirólisis y la gasificación, que permiten producir biocombustibles y bioproductos valorizados. Estos tipos de tratamientos, además de reducir significativamente el volumen de lodo a gestionar, permiten valorizarlo en forma de combustible, e incluso obtener productos como el biochar, con una alta capacidad de captación de carbono y de mejora de las propiedades del suelo agrícola.

Simultáneamente, Aigües de Barcelona está construyendo un sistema de digestión anaeróbica en la estación depuradora de aguas residuales de Montcada i Reixac para valorizar los fangos que se generan en el proceso de depuración del agua. Se producirán hasta 3,2 millones de metros cúbicos de biogás, lo que permitirá disminuir considerablemente el volumen de fangos residuales a gestionar, y además, recuperar su energía útil.

El nuevo sistema de cogeneración dotará a la estación de depuración de Montcada i

Reixac de una autosuficiencia energética de casi el 60%, gracias a una fuente local, estable y sostenible de energía. Se estima que la digestión anaeróbica de los fangos y la cogeneración evitarán la emisión de un total de 7.600 toneladas de CO₂ a la atmósfera.

Agua regenerada, una fuente de agua circular

Con el objetivo estratégico de garantizar el abastecimiento de agua en el territorio metropolitano, Aigües de Barcelona trabaja para transformar el modelo de gestión del ciclo integral de este recurso clave ampliando sus fuentes de aprovisionamiento y para seguir fomentando el uso responsable del agua.

La compañía lleva tiempo impulsando el agua regenerada como solución sostenible y circular para afrontar la situación de escasez hídrica estructural. Sólo en 2023, Aigües de Barcelona regeneró hasta 57,9 hectómetros cúbicos de agua destinados al medio ambiente y como recurso para la producción de agua potable, la agricultura, la industria y las ciudades, con una huella de carbono que es la mitad respecto al agua desalinizada y un impacto energético tres veces inferior.

Hace meses que la compañía hace llegar un caudal de 1.500 litros/segundo de agua regenerada desde la Estación Regeneradora de Agua del Baix Llobregat aguas arriba del río Llobregat como recurso de agua prepotable. Todo este volumen se capta posteriormente en la planta potabilizadora de Sant Joan Despí y vuelve a entrar en el proceso de tratamiento y potabilización del agua antes de suministrarla a nuestros hogares con total garantía.

En paralelo, la compañía se posiciona también a favor de profundizar la colaboración público-privada y el diálogo para implementar soluciones que ayuden a garantizar el presente y futuro del agua en el entorno metropolitano. Con este compromiso, Aigües de Barcelona está finalizando el plan director metropolitano de agua regenerada, por encargo del Área Metropolitana de Barcelona (AMB) en colaboración con más de 160 agentes externos. Además, está ejecutando un plan de inversiones coordinado con la administración para aprovechar todos los recursos hídricos disponibles, reforzar nuevas fuentes de recurso, como el agua regenerada, y aumentar la resiliencia de las infraestructuras del ciclo integral del agua.

Así pues, en materia hídrica, la compañía apuesta firmemente por fomentar el uso responsable del agua, la realización de las inversiones necesarias para aprovechar el uso de los recursos naturales y, con toda la determinación, el despliegue y la integración completa del agua regenerada como nuevo recurso local y sostenible.

Agua y adaptación al cambio climático, los grandes retos para un turismo sostenible

Se trata de un sector muy dependiente del agua y al que le afectan mucho los episodios de estrés hídrico. Por eso las empresas están implantando medidas para llevar a cabo un uso eficiente del agua

EcoBrands

El turismo es una de las principales industrias de la economía española y pese a que se vio muy castigado en 2020 y 2021 como consecuencia de la pandemia del Covid-19, la realidad es que ya ha recuperado todo su esplendor, tal y como muestran los datos registrados en 2023 cuando la actividad turística española alcanzó alrededor de 186.596 millones, un 12,8% del PIB. Si todo va según lo previsto, el peso en la economía española alcanzará el 15,2% al cierre de este año. Estos datos se registran en un momento en el que todas las miradas están puestas en el sector, que se enfrenta al problema de la masificación en ciertos destinos.

Esta industria destaca por tener una fuerte responsabilidad hacia los territorios en los que opera y esto ha provocado que pongan cada vez más foco en la sostenibilidad. Este tipo de turismo es cada vez más demandado por los viajeros, de hecho, esta demanda no tardará en tener un impacto en las cuentas de las principales hoteleras. En esta línea, un estudio de la universidad de Granada indica que, por ejemplo, un establecimiento que cuente con una eco-certificación podría aumentar el precio medio de la habitación en un 8%. Uno de los retos más importantes en el corto plazo se centra en fomentar una gestión eficiente de los recursos, como es el agua.

Hay que tener en cuenta que la escasez de agua constituye uno de los retos más acuciantes para la humanidad. Actualmente, más de un cuarto de la población mundial vive en países afectados por el estrés hídrico. Un dato que previsiblemente se va a incrementar a largo plazo, sobre todo, si se tiene en cuenta los episodios de sequía extrema que se han vivido en los últimos años. Un estrés hídrico que afecta muy de lleno a los hoteles al depender su oferta en gran medida de playas y piscinas, entre otros elementos.

Las empresas turísticas deben integrar el agua y su tratamiento como cuestiones clave

dentro de sus estrategias de negocio, implantando medidas para llevar a cabo un uso eficiente del agua y una adecuada gestión de las aguas residuales y de la contaminación. Una de estas soluciones es la oferta +Positive de Veolia. Se trata de un acompañamiento integral a las empresas para minimizar e incluso paliar los impactos ambientales negativos.

+Positive es una solución *end-to-end* que no queda solo en la fase de consultoría, sino que se ofrece como un partner integral acompañando a la industria en la medición y certificación de huellas e indicadores ambientales, proponiendo y diseñando soluciones innovadoras para la reducción de impacto, ejecutando e implementando las medidas diseñadas, y por último, proponiendo y diseñando proyectos de compensación certificados, recorriendo así, el camino más allá de la neutralidad ambiental. “Las empresas están avanzando rápidamente hacia una gestión eficiente del agua, principalmente estamos trabajando con sectores que cada vez tienen más sensibilidad por el recurso hídrico, como por ejemplo el sector turístico y en concreto los hoteles”, explica Yago Lorenzo, director de +Positive.

Compensación de huella hídrica

+Positive ya está acompañando a empresas españolas en la reducción de su propio impacto y complementándolo con acciones de compensación voluntaria de agua. Como consultor, +Positive ofrece el acompañamiento para certificar las acciones de reducción y compensación empresariales bajo estándares oficiales, como por ejemplo Act4water. Además, +Positi-

Soluciones como +Positive ayudan a las empresas a la gestión eficiente del recurso hídrico

ve también ha ayudado a entidades del sector del agua a acreditar el impacto positivo generado en términos de huella hídrica bajo estándares reconocidos, contribuyendo a un mejor estado de las cuencas locales y a la adaptación al cambio climático.

Con respecto al sector hotelero, +Positive propone tres etapas. La primera de ellas, enfocada a analizar el punto de partida de la empresa, analizando la relación del hotel con el recurso hídrico y su vulnerabilidad frente a eventos de sequía o inundación. Con esta visión, y con el objetivo de aumentar su resiliencia, en la siguiente etapa, +Positive diseña hojas de neutralidad hídrica y acompaña en la implementación de tecnologías y soluciones que permitan, no solo reducir el consumo de agua, si no compensar aquel consumo que no pueda reducirse. Adicionalmente, se incluye una priorización de medidas y actuaciones, considerando factores clave como son la inversión económica requerida y el retorno esperado. Como última etapa, +Positive desarrolla estrategias de comunicación interna y externa de los resultados, fomentando así una mejora de la imagen de marca y un mayor compromiso por parte de la plantilla.

La innovación juega un papel crucial a la hora de aplicar soluciones que palien los efectos medioambientales. Bien lo sabe Meliá Hotels Internacional, que coordina en colaboración con Cetaqua el proyecto MAGNUM. El objetivo es desarrollar una plataforma digital basada en un modelo BIM, plataforma digital alimentada con IA, que permita monitorizar, optimizar y detectar anomalías en tiempo real de la huella hídrica de los hoteles, posibilitando una gestión más eficiente del agua.

Aplicación de ciencias del comportamiento

Otras disciplinas también se han ido uniendo a la innovación del sector turístico. El director de +Positive añade que “los datos demuestran que, como consumidores, somos más cuidadosos cuando estamos en nuestro entorno que cuando estamos haciendo turismo. Trabajamos en este reto para que las personas hagan también un uso sostenible de los recursos cuando están haciendo turismo, para impactar en un mejor uso del agua dentro de los hoteles, por ejemplo”. Es aquí donde la aplicación de las ciencias del comportamiento puede jugar un papel clave de cara a la mejora de la sostenibilidad del sector.

Desde Beway, la consultora de ciencias del comportamiento con mayor presencia en el sector privado de todo el mundo, destacan cómo puede ayudar este enfoque a este sector: “Existe una brecha entre los valores y las acciones del turista que no se puede eliminar únicamente con información, sino que requiere de intervenciones en los espacios que ayuden a los turistas (clientes del hotel) a tomar decisiones coherentes con sus aspiraciones ambientales. La aplicación sistemática de las ciencias del comportamiento promueve que los turistas adopten comportamientos a favor del medioambiente de manera espontánea y sin esfuerzo, mejorando, al mismo tiempo, su experiencia como visitantes”.

Producido por EcoBrands

Digitalización y economía circular como herramientas contra el cambio climático

▶ Una gestión eficaz de los recursos es clave para mitigar sus efectos y, en este sentido, Agbar, parte del grupo Veolia, ha impulsado diversas medidas para la transformación del modelo de uso del agua

La Razón. BARCELONA

El cambio climático ya no es una predicción sino que es un hecho, y se ha convertido en uno de los principales retos de la sociedad actual, que está viviendo ya los efectos de este fenómeno. En el caso concreto de España, uno de los países en los que éste está teniendo un mayor impacto, los episodios meteorológicos extremos cada vez más frecuentes dan buena fe de ello, así como la escasa disponibilidad y calidad de recursos como el hídrico.

En este contexto, se celebra hoy, 24 de octubre, el Día Internacional contra el Cambio Climático para concienciar sobre sus efectos con el fin de movilizar a la población, las instituciones, empresas y gobiernos para combatir este fenómeno y preservar los ecosistemas. En esto está trabajando Agbar, que forma parte de un referente en la transformación ecológica como es Veolia.

En este contexto, la falta de recursos hídricos obliga a reflexionar acerca del modelo de uso del agua y a plantear medidas para redistribuir y ampliar las fuentes de aprovisionamiento. Así, en el marco del plan estratégico 2024-2027 GreenUp de Veolia, que busca acelerar la implementación de soluciones innovadoras que descarbonicen, descarbonicen y regeneren los recursos, Agbar recurre a la innovación, la digitalización y al impulso de alianzas para gestionar el agua de forma sostenible mediante soluciones de mitigación y adaptación al cambio climático, así como pro-

yectos de economía circular.

En el marco de esta estrategia, la compañía, que presta servicio de agua en España a 13,5 millones de personas en más de 1.100 municipios, invierte en la transformación de las depuradoras tradicionales en ecofactorías, un modelo reconocido por las Naciones Unidas como proyecto destacado en la lucha contra el cambio climático que se fundamenta en cuatro ejes.

Reutilización del agua

En primer lugar, estas ecofactorías basan su labor en la regeneración y reutilización de las aguas residuales para nuevos usos para las ciudades, la agricultura y la industria, así como para ser devuelta en condiciones óptimas al medio ambiente para empezar de nuevo el ciclo de captación. De esta manera, es posible conseguir una reducción de la presión sobre los recursos hídricos y también cierta dependencia de la climatología.

Ejemplo de ello es el proyecto Guardian, una infraestructura hidráulica en el Parc Natural del Túria, en Valencia, gracias a la cual es posible reutilizar el agua para riego y como barrera de protección frente a los incendios forestales.

Otro de los ejes de estas ecofactorías, como la Bio Sur de Granada gestionada por Emasagra o la del Baix Llobregat de Aigües de Barcelona, es la valorización de los residuos para nuevos recursos, como los lodos de depuración, que se transforman en abonos para la agricultura, así como como la producción de energía renovable y la generación de un impacto



Las instalaciones de la ecofactoría del Baix Llobregat (Barcelona)



El proyecto Guardian (Valencia), una iniciativa para aumentar la resiliencia a incendios con agua regenerada



El Clot de Galvany (Alicante), un paraje protegido con gran biodiversidad

La compañía invierte en la transformación de las depuradoras tradicionales en ecofactorías

positivo en el entorno.

Entre las estrategias de Agbar en la lucha contra el cambio climático, destaca también el uso de las herramientas digitales y la tecnología para llevar a cabo una gestión de los recursos naturales más eficiente y sostenible a través de su red de centros Dinapsis Hubgrade by Veolia.

Por último, en esta apuesta decidida de la compañía por mitigar los efectos del cambio climático y contribuir a la mejora del medio ambiente, Agbar trabaja también en la implementación de infraestructuras verdes como modelo respetuoso y responsable con el clima y el entorno.

Infraestructuras y soluciones

Con dicho objetivo, Agbar impulsa la naturalización de las infraestructuras y la implementación de soluciones basadas en la naturaleza, tanto en zonas urbanas como en espacios de interés natural, como el del Clot de Galvany, en Alicante.

En este paraje natural con una gran biodiversidad amenazado por la actividad humana en los años setenta y ochenta, se ha llevado a cabo una restauración para convertirlo en un ecosistema de gran valor ambiental, en la que una de las actuaciones principales ha sido el uso de agua regenerada para su conservación.

El cierre de los acuíferos en 2027: una amenaza fantasma

El miedo entre los agricultores por un nuevo recorte de agua contrasta con la normativa de la cuenca del Segura y las opiniones de expertos

JOSE ANTONIO SÁNCHEZ

¿Se van a cerrar los acuíferos de la cuenca del Segura en poco más de tres años? Tanto se ha alertado en los últimos tiempos del fin de los acuíferos en 2027 que el miedo se ha instalado en todas las conversaciones sobre la falta de agua. Es una idea que se repite como un mantra. Y, como sucede en la mayoría de los casos, la respuesta ni es dicotómica ni está claramente definida. La Confederación Hidrográfica del Segura (CHS) asegura que lo que termina en 2027 son las dos prórrogas de la directiva Marco del Agua sobre el buen estado de las aguas subterráneas: «Lo que establece no es la eliminación de toda extracción en un acuífero en mal estado (su cierre), sino de la fracción que resulte insostenible por resultar superior a los recursos renovables de la masa subterránea».

Además, el Plan Hidrológico del Segura dice que el volumen máximo anual que se puede extraer de los recursos hídricos subterráneos es de 695 hm³ por año, entre manantiales y pozos. También establece el buen estado de 20 de las 63 masas de agua subterráneas en 2021, una previsión de que en 2027 sean hasta 54, las que estén catalogadas por ese buen estado y fija excepciones para las otras nueve, que tendrán que conseguirlo en años posteriores que incluso sobrepasan el horizonte de 2039.

La revisión del tercer ciclo del Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Segura señala, por sobreexplotación, directamente a algunas masas como Ascoy-Sopalmo o Jumilla-Villena. Entre las soluciones, fomentar el cambio en el patrón de los cultivos en las zonas desconectadas del sistema principal o la sustitución de recursos subterráneos por desalinizados, ampliando las plantas hasta el máximo.

«Para aquellas masas en las que por estar ubicadas en el interior no resulta viable ni técnica ni econó-

micamente la sustitución por recursos desalinizados, su buen estado únicamente podrá conseguirse mediante una reducción progresiva de los usos actuales, encaminada a equiparar las demandas existentes a la disponibilidad natural de recursos, lo cual habrá de conseguirse a través de la implementación de los planes de actuación», relata el plan.

La CHS habla de una reducción de agua hasta el equilibrio cuando no se pueda cambiar por desalada

Asaja señala a las administraciones por crear una inseguridad jurídica a los agricultores

Casi la totalidad de las masas de agua subterráneas del Segura están en buen estado cuantitativo

Agricultores y regantes

La realidad es que la preocupación existe. Tanto como que el presidente del Sindicato Central de Regantes del Acueducto Tajo-Segura, Lucas Jiménez, considera que «el panorama de 2027 es para no dormir por las noches». Dice que pensar en reducir a «casi la mitad» el agua subterránea sin recursos que puedan sustituirlo «es una locura demencial».

Una cuestión en la que abunda el secretario general de Asaja en la Región de Murcia, Alfonso Gálvez: «La preocupación viene por las actuaciones de la administración hi-

dráulica. Vemos el caso de regantes a los que se les ha retirado la concesión de agua en los pozos en zonas como en el Altiplano. Son agricultores que estaban regando de forma habitual y parece que la administración se está adelantando a 2027».

«Los propios planes de cuenca hablan de un cambio de agua subterránea por desalada y ya hay casos en los que después de clausurar los pozos también les están quitando el agua desalada, por ejemplo en el Campo de Cartagena. Esta inseguridad jurídica no se puede permitir. Esos disparates crean inseguridad jurídica entre los agricultores», añade Gálvez. Aunque sin certeza de que ocurra, los pasos dados les apuntan a que en 2027 habrá un cierre. Lamenta la nula planificación política para dar alternativas a esta situación y considera que es una «irresponsabilidad» cerrar los pozos sin ningún otro plan. Como el proyecto del ramal del Júcar-Vinalopó hasta el Altiplano, que «se ha quedado en nada».

Esa sospecha no es la única. «También tenemos dudas sobre los estudios de la sobreexplotación de los acuíferos y que se estén explotando aguas fósiles», dice de forma contundente sobre esa posible explotación del mínimo de agua que tiene que mantenerse como reserva estratégica de una masa de agua subterránea: «No tenemos acceso a ningún estudio hidrogeológico que diga esto».

La última carta que tienen, que va tras la de la desesperación, es que se tenga en cuenta al agricultor de aquí por delante de otros. «Una vez que se decreta el cierre, hay que establecer las prioridades y unos usos mínimos para los que tienen concesiones desde hace muchos años. No puede tener el mismo tratamiento un agricultor profesional respecto a una empresa que arrienda y viene a explotar una tierra para una campaña concreta. Puestos a restringir y limitar, que se le dé prioridad a los agricultores profesionales».



Uno de los pozos de sequía del Sincinal de Calasparra extrae agua durante la «sequía extraordinaria».

Un 95% en buen estado

Lo que fija el plan no es un cierre a cal y canto de los acuíferos y se basa en datos anteriores a la entrada en vigor del plan. Explica la CHS que el parámetro más relevante es el nivel piezométrico del agua y que el objetivo del buen estado «puede ser, sencillamente, lograr la tendencia equilibrada del nivel del agua en el acuífero, de forma que no sigan descendiendo los niveles y que la extracción sea sostenible».

La pregunta que hay que hacer es cómo están los valores piezométricos. El hidrogeólogo Francisco Turrión, que trabaja en la Comisaría de Aguas de la Confederación Hidrográfica del Segura, tiene claro que en 2027 no se cerrará nada: «En 2027 no se cierra ningún acuífero. Hay una revisión, una auditoría del estado cuantitativo y químico de las masas».

Incide en que algunas mediciones no se están realizando conforme a la Ley de Aguas. «No puedes hacer un análisis de glucosa si la persona no va en ayunas. De la misma forma, no puedes medir el agua en un pozo que bombea. Hay que buscar puntos alejados de esos focos de bombeo», asegura el responsable de la elaboración del estado cuantitativo de las masas de agua subterráneas de la CHS.

«El 95% de los acuíferos de la cuenca del Segura se encuentra en buen estado cuantitativo», puntualiza Turrión, en relación a los últimos informes. Ese 5% restante que actualmente no tiene ese buen estado, se localiza en las masas como la del Ascoy-Sopalmo, entre Cieza y Jumilla. La gran concentración de pozos en este entorno han hecho que los niveles bajen progresivamente, igual que sucede en

Enrique Soter



Aledo o entre Jumilla y Yecla, aunque en este último, explica el hidrogeólogo, faltan puntos representativos de medición. Además, añade que en Jumilla hay un acuífero inferior, la formación Chorro del Jurásico, sin problemas de agua y con un «potencial grandísimo de hasta 200 litros por segundo», pero que no hay herramientas de medición.

«Tenemos mucha agua subterránea para no hacer restricciones de agua a los regantes. Se podrían movilizar 135 hectómetros cúbicos al año, como con Zorita y Aldeguer. Hay unas reservas de aguas acumuladas de más de 50.000 hm³, dicho por el Instituto Geológico y Minero de España», concluye un Turrión que, recuerda, la única forma de medir cuánta agua hay debajo es meter la varilla, como cuando medimos el aceite del coche. ■

Medio ambiente

Retan a los murcianos a beber agua de grifo

L. O.

El Centro de Iniciativas Municipales de Murcia (CIMM) acogió ayer el Ecoday, un concurso que ofrece la oportunidad de convertir a los asistentes en emprendedores para la sostenibilidad, y que está enmarcado en el II Encuentro de Emprendimiento Verde y Circular, que se celebra en Murcia hasta este jueves.

Este año, el Ayuntamiento de Murcia, en colaboración con Emuasa, ha lanzado el reto de conseguir que la ciudadanía consuma agua del grifo y no embotellada, en una jornada que busca, además, localizar a personas implicadas con la acción social y el cambio climático.

El Encuentro de Emprendimiento Verde cerrará en el Museo de la Ciencia y el Agua con el acto 'El emprendimiento toma la palabra'. ■

Premio Empresa +Sostenible

Una referencia en sostenibilidad e innovación en el sector hídrico

En 2023, Aguas de Murcia ha implementado su Plan Director de Energía Renovable, que ha permitido incrementar la generación de energía limpia en sus instalaciones



● JUAN DANIEL GONZÁLEZ

La empresa Aguas de Murcia, responsable de la gestión del Ciclo Integral del Agua en el municipio de Murcia, no solo garantiza un suministro hídrico de calidad a más de 460.000 habitantes, sino que también lidera la transición hacia una gestión más sostenible y respetuosa con el medio ambiente. Su enfoque estratégico de «Planeta, Personas y Valor Compartido» ha sido clave para la transformación de la compañía, posicionándola como una referencia en sostenibilidad e innovación en el sector hídrico.

Fruto de este esfuerzo, la empresa municipal ha sido galardonada con el Premio Empresa + Sostenible en los Premios Empresa del Año del Banco Sabadell, organizados por la entidad bancaria junto con el diario La Opinión. Este reconocimiento subraya la

labor de aquellas empresas que destacan por su apoyo al cuidado del planeta, en línea con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), y resalta el trabajo continuo de Emuasa para minimizar su impacto ambiental mientras mejora la calidad de vida de los murcianos.

Fundada en 1989 como una sociedad mixta entre el Ayuntamiento de Murcia (51%) e Hidrogea (49%), Aguas de Murcia ha centrado su misión en la gestión eficiente de un recurso tan vital como escaso en la región: el agua. Con una superficie de más de 890 km² y una población abastecida que supera los 460.000 habitantes, la empresa municipal enfrenta diariamente el reto de proporcionar un servicio de calidad en un escenario marcado por la sequía estructural.

A través de una extensa red de 2.243 km de tuberías de agua potable y 1.632 km de redes de saneamiento, la empresa lleva a cabo una gestión del ciclo del agua que incluye no solo la distribución, sino también la depuración y el tratamiento de las aguas residuales en sus 16 depuradoras. Estas instalaciones son clave para mantener un equilibrio entre la actividad económica y el respeto por el entorno natural, algo que Aguas de Murcia ha convertido en el eje central de su actividad.

Uno de los pilares que ha permitido a Aguas de Murcia destacar como empresa sostenible es su apuesta decidida por la innovación tecnológica. La compañía ha implementado recientemente su Plan Di-

rector de Energía Renovable, que ha permitido incrementar la generación de energía limpia en sus instalaciones. Uno de los avances más destacados ha sido el aumento de la producción de energía renovable en la planta de tratamiento de aguas residuales de Murcia Este, donde la técnica de codigestión ha jugado un papel fundamental.

La codigestión permite la producción de biogás a partir de la gestión de residuos de industrias alimentarias, lo que no solo contribuye a la autosuficiencia energética de la empresa, que ya supera el 35%, sino que también ayuda a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Además, Aguas de Murcia ha dado pasos importantes en la instalación de sistemas fotovoltaicos en varias de sus instalaciones, reforzando así su compromiso con las energías limpias.

Cuidando el entorno

Pero la apuesta por la sostenibilidad de Aguas de Murcia no se limita a la eficiencia energética. En colaboración con la Asociación de Naturalistas del Sureste (ANSE), la empresa ha trabajado para transformar sus plantas de tratamiento en auténticos espacios de biodiversidad. Al mismo tiempo, ha compensado sus emisiones de CO2 a través del mantenimiento de masas forestales cercanas al río Segura, contribuyendo así a la preservación de ecosistemas locales.

A nivel social, Emuasa ha destacado por su programa 'Contigo',

que busca ofrecer soluciones personalizadas a colectivos vulnerables, como personas mayores, familias numerosas o ciudadanos con discapacidad visual o auditiva. En esta línea, la empresa ha llevado a cabo una serie de visitas a centros de mayores para reducir la brecha digital y mejorar la comunicación con este colectivo, demostrando que su compromiso va más allá de lo meramente ambiental, abarcando también el bienestar de la ciudadanía.

La empresa también ha fomentado el consumo de agua del grifo, una alternativa sostenible al uso de botellas de plástico. Recientemente organizó un evento en torno a un documental sobre la cata de agua del grifo, en la que participaron tanto ciudadanos como expertos. Esta iniciativa no solo buscaba concienciar sobre el consumo responsable, sino también promover la confianza en la calidad del agua potable que distribuyen.

Aguas de Murcia no se conforma con los logros alcanzados. La empresa se ha marcado ambiciosos objetivos de cara a 2024, entre los que destacan la instalación de nuevas bombas de alta eficiencia energética, la ampliación de la telelectura para facilitar la gestión a los clientes y el cálculo y reducción de su huella de carbono. Además, se ha propuesto alcanzar un 48% de contratos con factura digital, reduciendo así el uso de papel, y mejorar los canales digitales para facilitar las operaciones online. ■



Aguas de Murcia ha dado pasos importantes en la instalación de sistemas fotovoltaicos en varias de sus instalaciones, reforzando así su compromiso con las energías limpias.



Miguel Ángel Valverde reivindica un Pacto Regional por el Agua

► El presidente de la Diputación de Ciudad Real pidió hacer más equipamientos hídricos

ABC
CIUDAD REAL

El presidente de la Diputación de Ciudad Real, Miguel Ángel Valverde, reivindicó ayer la necesidad de poner en marcha el Pacto Regional por el Agua para llevar a cabo infraestructuras hídricas que garanticen el agua para todo, tanto para el consumo humano, como para el riego.

Además, solicitó trasladarlo a un Pacto Nacional «que permita que el agua que sobra de determinadas partes de España pueda venir a otras zo-

nas en las que hace falta, porque ha habido posibilidades para hacerlo con recursos económicos provenientes sobre todo de Europa y los va a haber también en el futuro».

«El agua es un gran problema que tenemos que resolver entre todos, porque este es el principal factor determinante, presente y futuro, de la provincia de Ciudad Real. Aparte de las infraestructuras, el agua es muy necesaria para agricultores y ganaderos, un sector económico fundamental de nuestra provincia», añadió.

Por ello, concluía Valverde, «aunque en la Diputación no tenemos competencias para hacer infraestructuras hidráulicas, si tenemos la posibilidad de ser una herramienta reivindicativa de esta necesidad, porque nuestra obligación es defender los intereses generales de los habitantes de la pro-

vincia. El agua es uno de nuestros grandes problemas para seguir creciendo y queremos que se nos garantice en el presente y en el futuro».

El presidente de la Diputación visitó, junto con la vicepresidenta del Área de Impulso Económico y Territorial a la Provincia y Reto Demográfico, Sonia González, las instalaciones de la cooperativa de vino y aceite Santa Catalina en La Solana, fundada en 1959, que aglutina a 1.200 socios y que es uno de los referentes comarcales del sector agroalimentario en la Mancha.

El presidente de la institución provincial, que también estuvo acompañado durante la visita por la alcaldesa de La Solana, Luisa María Márquez, fueron recibidos por el presidente de la Cooperativa, Pedro José Martín-Zarco, y una amplia representación del consejo rector.

Nilsa interviene en un plan de gestión del agua sin fronteras

N. GUTIÉRREZ Pamplona

La sociedad pública Nilsa participa en un plan de gestión del agua, junto con entidades homólogas de Nueva Aquitania (Francia) y País Vasco, que se desarrollará hasta diciembre de 2026. El programa común responde al epígrafe de 'Uramuga'. Su presupuesto es de 3.627.435,74 euros, de los cuales Navarra aporta 690.050, y la financiación europea se eleva a 2.357.832,39.

Durante los tres años de intervención, las actuaciones buscan "optimizar la gestión del ciclo integral del agua" en municipios como Bera, Lesaka, Baztan, Urdax y Valcarlos. Sus ayuntamientos figuran en la relación de entidades participantes en la apuesta de mejora transfronteriza.

A grandes rasgos, 'Uramuga' comprende "actuaciones de gobernanza y gestión compartida del ciclo del agua así como un eje de mejoras en los sistemas de saneamiento y otro para asegurar el abastecimiento". En este último capítulo se interviene con acciones de renovación y refuerzo de redes de agua potable.

A la conclusión de los tres años de coordinación internacional, Nilsa y el resto de sus socios presentará un balance de "mejoras técnicas", con el compromiso de aplicarlas a partir de 2027.

El Pacto Mundial de la ONU España ha presentado un nuevo informe para combatir «el estancamiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)» con 90 acciones para las empresas. La iniciativa propone más de 20 oportunidades y estas casi 100 acciones concretas para impulsar la contribución de las empresas a la Agenda 2030.

A seis años de la fecha límite para alcanzar los ODS, el Pacto Mundial de la ONU España ha lanzado una nueva publicación, que se ha presentado recientemente en Málaga en el Museo Picasso, en la que revisa el estado actual de la Agenda 2030 y destaca las referidas oportunidades y acciones.

En concreto, y según señalan en una nota informativa, el documento pone de relieve que solo el 17% de las 169 metas de la Agenda 2030 están avanzando, mientras que casi la mitad muestra un progreso mínimo o moderado y más de un tercio está estancado o retrocediendo. «Estas cifras alertan

ONU España propone cinco ámbitos clave donde las empresas deben centrar sus esfuerzos

tan sobre el posible incumplimiento de los ODS y subrayan la necesidad de acelerar la acción empresarial en las áreas más desafiantes del desarrollo sostenible», reiteran.

Ante esta situación, el Pacto Mundial de la ONU España propone cinco ámbitos clave donde las empresas deben centrar sus esfuerzos para revertir esta tendencia y ayudar a enderezar el rumbo de la Agenda 2030: igualdad de género, acción climática, resiliencia del agua, salario digno y finanzas sostenibles.

Estos ámbitos forman parte de la iniciativa 'Forward Faster', cuyo objetivo es dinamizar la acción empresarial y aumentar la ambición en estas áreas estratégicas que resultan esenciales para lograr los ODS en el tiempo restante.

Según el informe, el 81% de las personas que lideran empresas cree que sus organizaciones están contribuyendo lo suficiente a los ODS, mientras que solo el 48% considera que el sector privado en general está haciendo lo necesario para avanzar. «Esta discrepancia pone de relieve la necesidad de una mayor acción



Objetivos de Desarrollo Sostenible

El Pacto Mundial de la ONU España propone «combatir el estancamiento de los ODS» con 90 acciones para las empresas. Un informe de este organismo alerta de que «solo el 17% de las 169 metas de la Agenda 2030 están avanzando»

España acelera en las empresas para cumplir con los ODS

EUROPA PRESS
Madrid

colectiva y un compromiso renovado con la sostenibilidad», apuntan.

Y en este sentido, destacan que 'Forward Faster' se presenta como la respuesta idónea, ya que, a través de su adhesión a esta iniciativa, las empresas se comprometen con objetivos medibles y

concretos, alineando sus estrategias de negocio con los ODS de manera más ambiciosa y con plazos específicos.

En palabras de Cristina Sánchez, directora ejecutiva del Pacto Mundial de la ONU España, «es fundamental que las empresas reconozcan que, aun-

que han realizado esfuerzos, su contribución aún puede ser mayor. 'Forward Faster' no es solo una iniciativa; es una guía de urgencia para transformar nuestras estrategias y acelerar la acción. Necesitamos un compromiso real y audaz, donde cada empresa asuma la responsabi-

dad de ser parte de la solución».

20 oportunidades y 90 acciones

Aunque cada vez más empresas ven la sostenibilidad como una apuesta estratégica (un 84% de las organizaciones considera que la sostenibilidad ofrece ventajas competitivas con respecto a otras del mismo sector y un 51% afirma que trabajar en sostenibilidad y en los ODS tiene un impacto positivo en sus cuentas), aún se necesitan mayores esfuerzos por parte del sector privado para hacer realidad la Agenda 2030.

Para alentar a las empresas a incrementar su contribución y aprovechar el potencial de la sostenibilidad, el Pacto Mundial de la ONU España ha incluido en la publicación más de veinte oportunidades empresariales vinculadas a los ODS.

Estas oportunidades, que abarcan desde la innovación en procesos productivos hasta la adopción de energías renovables y la implementación de cadenas de sumi-

Igualdad, acción climática, resiliencia del agua, salario digno y finanzas sostenibles son claves

nistro responsables, ofrecen a las empresas la posibilidad de generar valor no solo económico, sino también social y ambiental.

Además, el documento propone 90 acciones concretas que las empresas pueden implementar para contribuir de manera efectiva a los ODS. Estas acciones, diseñadas para abordar áreas críticas como la igualdad de género, la acción climática, la gestión del agua, el salario digno y las finanzas sostenibles, buscan no solo acelerar el progreso hacia los objetivos globales, sino también ayudar a las empresas a integrarse en un modelo de desarrollo más resiliente y competitivo.

Colaboración privado-pública

El avance hacia los ODS requiere un esfuerzo conjunto entre el sector privado y las administraciones públicas. Y por ello, en su nueva publicación, el Pacto Mundial de la ONU España recoge una serie de claves para incentivar a las empresas a colaborar activamente con los gobiernos para abordar de manera efectiva los desafíos del desarrollo sostenible y facilitar esta transformación. ■

Aprobado el Real Decreto de reutilización de las aguas

luz verde al Real Decreto por el que se aprueba el Reglamento de reutilización de las aguas. Las condiciones de escasez y las sequías provocadas por el cambio climático, así como el impulso a la depuración de aguas residuales, han favorecido el desarrollo de la reutilización de aguas tras ser sometidas a un tratamiento de regeneración.

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico • [original](#)



Pablo González-Cebrián/ Fotos iAgua.

luz verde al [Real Decreto por el que se aprueba el Reglamento de reutilización de las aguas](#).

Las condiciones de escasez y las sequías provocadas por el cambio climático, así como el impulso a la depuración de aguas residuales, han favorecido el desarrollo de la reutilización de aguas tras ser sometidas a un tratamiento de regeneración. Esto ha permitido que se convierta en una importante fuente de suministro, liberando otros recursos hídricos de mayor calidad para destinarlos a usos más exigentes como el abastecimiento de agua potable, además de aumentar los recursos disponibles, especialmente en zonas costeras, garantizando una mayor fiabilidad y regularidad del suministro.

El Real Decreto 1620/2007, de 7 de diciembre, que hoy se deroga, **fue un hito en el fomento de la reutilización de aguas residuales en España**. Estableció la normativa básica, fijando los requisitos administrativos para obtener el título habilitante, los usos permitidos y los criterios de calidad exigidos. Gracias a esto, en España se reutilizan actualmente unos 400 hm³ de agua al año.

La nueva norma establece un régimen jurídico habilitante para la actividad de regeneración del agua residual urbana y para el uso privativo del agua regenerada

Esta normativa debía ser actualizada tras la publicación en junio de 2020 del Reglamento 2020/741 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de mayo de 2020, sobre los requisitos mínimos para la reutilización de agua para uso agrario. Este reglamento entró en vigor en junio de 2023, estableciendo un nuevo marco jurídico para el uso de aguas regeneradas.

Como resultado de este Reglamento Europeo, el Real Decreto-ley 4/2023, de 11 de mayo, modificó el Texto Refundido de la Ley de Aguas para ajustarse a los requisitos europeos. Esta modificación también responde a la necesidad de adaptar la normativa española a la europea en cuanto a la reutilización de aguas depuradas, en el marco del "Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia" (PRTR), en su componente 5, reforma 1 (C5.R1), que incluye en su hito 75 la "Entrada en vigor de la modificación de la Ley de Aguas (TRLA) y del nuevo Reglamento que sustituye al Real Decreto 1620/2007".

La nueva norma establece un régimen jurídico que requiere la intervención de la autoridad competente con una doble función habilitante: en primer lugar, para la **actividad de regeneración del agua residual urbana** con el fin de alcanzar la calidad requerida para los usos previstos; y en segundo lugar, para el **uso privativo del agua regenerada**.

El Reglamento ha sido elaborado con un profundo trabajo técnico consensuado con todos los agentes implicados. Gracias a esta normativa, se garantiza la seguridad en el uso del agua regenerada, ya que toda utilización estará sujeta a los contenidos de los planes de gestión del riesgo y será supervisada por las autoridades sanitarias y los organismos de cuenca.

Además, se fomentará la reutilización de las aguas mediante la obligatoriedad de elaborar planes de fomento asociados a usos urbanos y a través de incentivos económicos, como subvenciones o exenciones en la tarifa del uso del agua, para sustituir recursos hídricos naturales por aguas regeneradas. Todo esto se enmarca en la planificación hidrológica, con el objetivo de duplicar el uso de agua regenerada en España en los próximos años.



Trasvase Tajo-Segura: autorizados 27 hm³ mensuales octubre, noviembre y diciembre



MITECO publica resolución definitiva 2ª convocatoria PERTE ciclo agua



Comienzan sondeos estudiar fijación nitratos humedales Mar Menor

Palma entra en prealerta por riesgo de sequía y pide a los ciudadanos que ahorren agua

Jaume Bauzá • original



Cúber, uno de los embalses que abastecen a Palma. / PERE JOAN OLIVER

El **Ayuntamiento de Palma** ha activado el plan de emergencia municipal por riesgo de **sequía** a causa de las pocas precipitaciones y el bajo nivel de agua que presentan los embalses que suministran al municipio. **Cúber está al 31,74% de su capacidad, mientras que el Gorg blau solo alcanza el 22,16%.**

El área de Medio Natural que dirige Llorenç Bauzá, también presidente de Emaya, llevará a cabo un plan de actuaciones que en una primera fase se dirigirán a concienciar a los ciudadanos y a las empresas sobre la necesidad de ahorrar agua. **En caso de que este otoño y el próximo invierno la lluvia siga siendo esquiva, ese plan contemplará restricciones en el consumo.**

De momento la situación es de "prealerta" por sequía, ha explicado la portavoz del Cort, Mercedes Celeste. "En este contexto se prevén medidas voluntarias de ahorro. **En caso de que la situación no mejorase, podría haber restricciones y limitaciones de carácter extraordinario para asegurar el abastecimiento**", ha indicado la regidora.

"Es necesario estar preparados"

"Palma está sufriendo una baja pluviometría. Esperamos que este otoño la situación sea más óptima, pero por si acaso hemos considerado necesario implementar ya este plan de prevención. **Quiero dejar claro que está garantizado el suministro a toda la población**, pero es necesario estar preparados e iniciar campañas de concienciación. Debemos trasladar a los ciudadanos que el agua es un bien escaso y que si la pluviometría no varía, cualquier actuación que puedan hacer los ciudadanos para reducir el consumo de agua será altamente positiva", ha destacado Celeste.

El viernes se reunirá por primera vez un comité que elaborará un plan de comunicación y de campañas de fomento de uso responsable "en situación de escasez, que es en la que nos encontramos", ha subrayado la portavoz. **Asimismo, el Consistorio también se dirigirá a los turistas.**

El Ayuntamiento **promoverá asimismo actuaciones de ahorro en todas las instituciones municipales** y requerirá a los grandes consumidores públicos y privados que dispongan de un plan de uso.



La Diputación de Zamora y quince ayuntamientos dan los primeros pasos para digitalizar el ciclo del agua

Luis Falcón • original

El presidente de la Diputación de Zamora, Javier Faúndez Domínguez, acompañado por técnicos del Área de Medio Ambiente de la Institución Provincial, ha mantenido hoy la primera toda de contacto con varios alcaldes para la digitalización del ciclo del agua con la instalación de contadores inteligentes.

La reunión ha sido con los alcaldes de los ayuntamientos de Morales del Vino, Villalpando, Puebla de Sanabria, Roales del Pan, Trabazos, Villanueva del Campo, Riofrío de Aliste, Manganeses de la Lampreana, Andavías, Almeida de Sayago, Almaraz, Valcabado del Pan, Moreruela de los Infanzones, La Hiniesta y Fresno de la Ribera.

Estos ayuntamientos han sido admitidos en la primera fase para poner en marcha el Plan de Digitalización del Ciclo del agua, con la instalación de contadores inteligentes y la renovación de redes de abastecimiento en la provincia de Zamora.

El Plan contempla una inversión de 8 millones de euros para un período de cuatro años, y han solicitado participar 43 ayuntamientos de la provincia.

El programa se ejecuta a través del convenio suscrito entre la Junta de Castilla y León y la Sociedad Pública de Infraestructuras y Medio Ambiente de Castilla y León (SOMACYL)-, que aporta el 60 por ciento de la inversión, la Diputación de Zamora, el 20 por ciento, y los ayuntamientos, el 20 por ciento restante.

En la reunión de la Comisión de seguimiento del Programa celebrada recientemente se fijaron los criterios de selección de los ayuntamientos: disponer de ETAP o red mancomunada, y mayor población.

El Plan prevé que a comienzos de año 2025 se inicie la redacción de los proyectos respectivos y que durante de ese mismo año comiencen a ejecutarse los trabajos.



Primera reunion del presidente de la Diputación de Zamora con varios alcaldes



Hunosa consigue autorización para el uso del agua de mina para un proyecto de hidrógeno verde en Langreo

Laura Ojea • original

La **Confederación Hidrográfica del Cantábrico** ha hecho pública la **autorización** a **Hunosa** (la antigua empresa pública de la industria del carbón) al uso del agua de mina para la producción de **hidrógeno verde** en el **Pozo Fondón**, una emblemática explotación minera ya clausurada situada junto al río Nalón en Sama de Langreo (Principado de Asturias).

El **Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO)** también ha publicado en el BOE la **concesión del aprovechamiento de aguas de la bocamina La Nalona** - ubicada en el Fondón-.

Es un nuevo hito en el avance de la planta proyectada en Langreo y cuyo desarrollo se enmarca en el **proyecto Mine-to-H2**, cuyo objetivo es contribuir a la **descarbonización de sectores clave** y promover la transición hacia un entorno y una economía más sostenible y respetuosa con el medio ambiente.

La concesión del uso del agua de mina La Nalona es un nuevo avance del proyecto. Hunosa ya tiene autorizada por la distribuidora la **conexión para el suministro eléctrico** de la planta y en la actualidad está en marcha la **tramitación administrativa municipal**.

Mine-to-H2 consiste en la reutilización de una antigua mina de carbón para la producción de hidrógeno verde a partir de energía renovable. Básicamente, el hidrógeno se producirá **con el agua que vierte la antigua bocamina** y energía eléctrica renovable generada parcialmente por una **planta fotovoltaica** que se instalará en otro antiguo espacio minero.

Todo un proyecto de **economía circular** y enfocado a la movilidad sostenible en el área central de Asturias.

El proyecto, impulsado y liderado por Hunosa, cuenta con otros socios industriales como **Duro Felguera y Alsa**, además de la **Universidad de Oviedo** y el **instituto polaco GIG-PIB**. La iniciativa cuenta con un presupuesto de **18 millones de euros**, de los que el cincuenta por ciento, **9 millones**, procederán de fondos europeos a través de las ayudas **RFCS (Research Fund for Coal And Steel)**.

El proyecto situará a Langreo en el mapa del hidrógeno renovable español y europeo y consolidará al pozo Fondón como paradigma de la transición ecológica: **una antigua explotación de combustible fósil, el carbón**, se convierte en un referente de las **energías renovables** con esta planta de **hidrógeno verde** y la **red de calor (district heating)** de **energía geotérmica y biomasa** que ya está en funcionamiento.

La segunda fase del District Heating Pozo Fondón fue precisamente inaugurada la pasada semana y ya funciona con **geotermia de agua de mina** y **combustión de biomasa**, lo que ha permitido extender el servicio a otras cinco edificaciones.

Mejora así su eficiencia y reduce la dependencia del bombeo a través de una solución altamente innovadora y pionera en Europa. La instalación permite ya **reducir más de 1.300 toneladas de emisiones de CO2 al año** y genera a sus clientes unos **ahorros garantizados en el gasto energético de al menos el 10%** frente a los combustibles tradicionales.

La futura planta, de 2,5 MW y escalable hasta **5 MW** permitirá, entre otras cosas, la producción de hidrógeno verde mediante **electrólisis**, recuperando el calor de dicho proceso para integrarlo en la red de geotermia que Hunosa tiene en el **District Heating Pozo Fondón**, así como incorporar parte del hidrógeno a la red de gas natural existente, acoplándose con el sector de la calefacción.

El proyecto, con una **duración de cuatro años y medio**, también incluye la puesta en servicio



de un nuevo **modelo de autobús interurbano propulsado con hidrógeno verde** mediante pila de combustible, contribuyendo así a descarbonizar el transporte de pasajeros por carretera.

Será, además, la base para el estudio y demostración de diversas tecnologías y un ejemplo de cómo los grandes proyectos pueden apoyar **el desarrollo de modelos de negocio ecológicos en las regiones carboníferas**.



Entrada del Pozo Fondón, una emblemática explotación minera ya clausurada situada junto al río Nalón en Sama de Langreo (Principado de Asturias). Invertia

El presidente de la Diputación de Ciudad Real reivindica un Pacto Regional por el Agua

ABC • original

El **presidente de la Diputación de Ciudad Real, Miguel Ángel Valverde**, ha reivindicado la necesidad de poner en marcha el Pacto Regional por el Agua para llevar a cabo infraestructuras hídricas que garanticen el agua para todo, tanto para el consumo humano, como para el riego.

Además, ha solicitado trasladarlo a un Pacto Nacional «que permita que el agua que sobra de determinadas partes de España pueda venir a otras zonas en las que hace falta, porque ha habido posibilidades para hacerlo con recursos económicos provenientes sobre todo de Europa y los va a haber también en el futuro».

«El agua es un gran problema que tenemos que resolver entre todos, porque este es el principal factor determinante, presente y futuro, de la provincia de Ciudad Real. Aparte de las infraestructuras, **el agua es muy necesaria para agricultores y ganaderos, un sector económico fundamental de nuestra provincia**», ha añadido.

Por ello, concluía Valverde, «aunque en la Diputación no tenemos competencias para hacer infraestructuras hidráulicas, si tenemos la posibilidad de ser una herramienta reivindicativa de esta necesidad, porque nuestra obligación es defender los intereses generales de los habitantes de la provincia. El agua es uno de nuestros grandes problemas para seguir creciendo y queremos que se nos garantice en el presente y en el futuro».

El presidente de la Diputación ha visitado, junto a la **vicepresidenta del Área de Impulso Económico y Territorial a la Provincia y Reto Demográfico, Sonia González**, han visitado las instalaciones de la cooperativa de vino y aceite Santa Catalina en La Solana, fundada en 1959, que aglutina a 1.200 socios y que es uno de los referentes comarcales del sector agroalimentario en la Mancha.

El presidente de la institución provincial, que ha estado acompañado durante la visita por la **alcaldesa de La Solana, Luisa María Márquez**, han sido recibidos por el presidente de la Cooperativa, Pedro José Martín-Zarco, y una amplia representación del consejo rector.

Valverde, que ha tenido oportunidad de hacer un extenso recorrido por las instalaciones de la bodega y de la almazara ha mostrado su agradecimiento, como máximo representante de la institución provincial, a la cooperativa por su trabajo «para seguir creciendo y apostando por una unión que nos hace más fuertes para defendernos de los vaivenes y amenazas a las que se enfrenta un sector cambiante como es el agroalimentario».

La Cooperativa cuenta con los más modernos sistemas de elaboración, tanto en su bodega como en su almazara, ofrece asesoramiento técnico, varios servicios y recoge, además, cereal y frutos secos.

Ha subrayado Valverde la necesidad de evolución en las estructuras empresariales ante «un mercado como el de vino, que está en constante evolución y tiene muchas amenazas» por lo que se ha congratulado de los buenos resultados que ha tenido la Cooperativa, de la que dependen 1.200 familias, en los márgenes de beneficio.

Las cooperativas de la provincia, en palabras del presidente de la Diputación, «defienden el producto y a los agricultores, en los buenos y en los malos momentos, por lo que es relevante que exista unión y fidelidad a las mismas, porque contribuyen a mejorar las condiciones de vida de los habitantes de los municipios, generan más Producto Interior Bruto, actividad económica y oportunidades de trabajo». Por ello, explicaba Valverde, **«desde la Diputación vamos a apoyar el crecimiento del sector agrícola y agroalimentario porque es uno de nuestros principales activos»**.

Igualmente, el presidente de la institución provincial ha ensalzado el espíritu emprendedor y dinámico de La Solana «tan ligada al sector agroalimentario» y el trabajo de la alcaldesa «por reivindicar, pedir para su municipio y crear una feria que está poniendo aún más en valor las indudables calidades y potencialidades que tienen los productos agroalimentarios de La Solana, durante la feria y el resto del año».

La visita a la **Cooperativa Santa Catalina** se enmarca dentro de una ronda a productores vitivinícolas de la provincia de Ciudad Real «con el ánimo de conocer sus demandas y necesidades para seguir manteniendo Fenavin como la feria del vino español más importante a nivel mundial y la más importante que se celebra en España. Una posición de privilegio que se ha conseguido a lo largo de los años», ha dicho Valverde.

Destacaba el presidente de la Diputación la intención del equipo de gobierno de priorizar que las bodegas de la provincia acompañen en las misiones comerciales que Fenavin va a llevar a cabo en Tailandia y Vietnam, con el objetivo de que cooperativas como Santa Catalina «fomenten el espíritu de crecimiento y contacten con compradores internacionales, abriendo nuevos mercados».

Por su parte, el presidente de la Cooperativa ha valorado muy positivamente la campaña de vendimia, puesto que «hemos batido un récord en el molturado de kilos de uva, el fruto ha entrado bastante sano hasta el final y el valor del mercado de venta ha estado asequible con el producto, por lo que estamos viviendo un buen momento en la Cooperativa». Las instalaciones están ahora preparadas para recoger la cosecha temprana de la oliva.

Pedro José Martín-Zarco ha mostrado su agradecimiento al presidente de la Diputación por su visita y ha ensalzado la repercusión que tiene Fenavin en la labor comercial y la apuesta por seguir potenciando la Feria Agroalimentaria «Saborea La Solana». Finalmente, ha destacado que la Cooperativa Santa Catalina está en continuo crecimiento, gracias en parte a que los socios tienen una media de edad activa y cuentan con un importante relevo generacional en el sector agrícola.

Finalmente, la alcaldesa de La Solana ha destacado el ejemplo de la Cooperativa Santa Catalina «como un vector de crecimiento de la localidad donde el sacrificio, el trabajo, el tesón, y gracias al trabajo conjunto somos más fuertes». Ha mostrado Luisa Márquez su satisfacción por la existencia de 20 industrias agroalimentarias en La Solana, lo que supone algo más de un ochenta por ciento de la economía de la localidad donde «partimos de producto kilómetro cero, del campo a la cooperativa y de ahí a la mesa».

También ha querido poner en valor Márquez «todos nuestros productos, ya que la gente expone y arriesga, por ello los poderes públicos tenemos que estar al lado de nuestras familias, de nuestros vecinos, porque son los que generan todo el movimiento y el merado económico en nuestro pueblo y en parte de la comarca». La alcaldesa ha manifestado que estarán alerta ante las noticias que están llegando sobre la reestructuración del viñedo que podría afectar negativamente a pueblos como La Solana.

El Gobierno británico anuncia una revisión independiente del sector del agua

EFE • [original](#)

Londres (Reino Unido), 23 oct (EFE/EPA).- El Gobierno británico ha anunciado la mayor revisión del sector del agua desde su privatización. Una comisión independiente presidida por Sir Jon Cunliffe se centrará en el sector del agua y su regulación. Esta comisión no tiene límites en cuanto al alcance de sus posibles recomendaciones, incluida la reforma total de la Autoridad de Regulación de los Servicios de Agua (conocida como Ofwat) y las interacciones con organismos de control como la Agencia de Medio Ambiente. IMÁGENES: NEIL HALL
RECURSOS DE LA GESTIÓN DEL AGUA EN LA CIUDAD DE LONDRES. INCLUYE
IMÁGENES AÉREAS SIN AUDIO DE ORIGEN.

Deja de llegar agua de El Realito

San Luis Potosí, SLP.- La mañana de este miércoles personal de Interapas, reportó a la dirección de Operación y Mantenimiento la interrupción del suministro de agua proveniente de El Realito. Los contadores de los tanques de almacenamiento marcaron ceros, por lo que el director general de Interapas Jorge Daniel Hernández Delgadillo, ordenó activar el plan de contingencia para enviar agua a la zona afectada.

original



local

San Luis Potosí, SLP.- La mañana de este miércoles personal de Interapas, reportó a la dirección de Operación y Mantenimiento la interrupción del suministro de agua proveniente de El Realito.

Los contadores de los tanques de almacenamiento marcaron ceros, por lo que el director general de Interapas Jorge Daniel Hernández Delgadillo, ordenó activar el plan de contingencia para enviar agua a la zona afectada.

Esta sería la falla número cuatro después de que el acueducto permaneciera más de un año inactivo.



"7000 mètres cubes d'eau transitent chaque jour dans ces bassins" : la station des eaux de Limoges fait peau neuve

C'est un chantier d'exception. Limoges Métropole a entrepris la rénovation de la station d'eau à la Bastide. Deux millions d'euros ont été investis pour moderniser et sécuriser cette installation essentielle à la distribution de l'eau potable dans l'agglomération. De la vie quotidienne aux grands enjeux, découvrez les sujets qui font la société locale, comme la justice, l'éducation, la santé et la famille.

Sarah Boana • original



Pour sécuriser la qualité et l'approvisionnement en eau potable : la station des eaux est en pleine rénovation, le 22 octobre 2024, à Limoges.

Publié le 23/10/2024 à 11h30

partager cet article :

C'est un chantier d'exception. Limoges Métropole a entrepris la rénovation de la station d'eau à la Bastide. Deux millions d'euros ont été investis pour moderniser et sécuriser cette installation essentielle à la distribution de l'eau potable dans l'agglomération.

Société

De la vie quotidienne aux grands enjeux, découvrez les sujets qui font la société locale, comme la justice, l'éducation, la santé et la famille.

vosre adresse e-mail

France Télévisions utilise votre adresse e-mail afin de vous envoyer la newsletter "Société". Vous pouvez vous désinscrire à tout moment via le lien en bas de cette newsletter. [Notre politique de confidentialité](#)

Ouvrir son robinet, un geste quotidien et familier dans chaque foyer. Mais avant d'arriver chez nous, l'eau est stockée à un endroit précis, la station des eaux de Limoges. Depuis quelques mois, cette dernière est en pleine révolution. Un chantier qui utilise des technologies innovantes.

Magali Gady est chargée de superviser l'un des plus gros chantiers, la modernisation des réservoirs. "C'est une cuve qui fait 625 m³ de volume qui est en travaux. Elle a une jumelle qui, elle, est finie."

Magali Gady est chargée de superviser lun des plus gros chantiers, le 22 octobre 2024, à Limoges.

Situées à une dizaine de mètres de profondeur, les cuves étaient en résine époxy, installées à la création de la station. En cinquante ans, la technologie a évolué.

On a fait le choix de cette technologie inox, parce que c'est un matériau plus pérenne qui va aussi être plus inerte vis-à-vis de l'eau. Grâce à sa pérennité, on espère avoir une durée de vie de l'ouvrage de cinquante ans.

Magali Gady

Chargée d'opérations ouvrages industriels pour Limoges Métropole

Dans cet espace confiné, deux ouvriers d'une entreprise spécialisée vont souder la totalité des plaques inox. *"Il y a environ 850 plaques et à peu près un kilomètre et demi de soudure à faire pour assurer l'étanchéité du réservoir et la bonne tenue du génie civil"*, explique Emeric Poupaert, soudeur, chef d'équipe.

La première cuve vient d'être mise en eau. Le coût de la rénovation des réservoirs s'élève à un million de euros.

durée de la vidéo : 00h02mn19s

Limoges métropole a entrepris la rénovation de la station d'eau à la Bastide. C'est un chantier d'exception. Deux millions d'euros ont été investis pour moderniser et sécuriser cette installation essentielle à la distribution de l'eau potable dans l'agglomération. ©Laurence Ragon, Carole Maillard

L'utilisation d'énergies renouvelables

Le désamiantage des toits représente l'autre gros chantier. À leur construction en 1965, les bâtiments répondaient aux besoins de l'époque.

Un autre étape consiste à désamianter le toit, le 22 octobre 2024, à Limoges.

Ce labyrinthe de béton abrite des infrastructures stratégiques comme la salle des pompes qui permet d'alimenter des dizaines de milliers d'usagers. *"La salle électrique était un local vétuste avec des risques d'infiltration. On a renforcé la structure du bâtiment, on a refait les couvertures qui ont une durée de vie de caoutchouc, une durée de vie de cinquante ans."* détaille Emmanuel Dutheillet De Lamothe, architecte au cabinet Architectes Associés.

Des panneaux photovoltaïques avec des ombrières vont être bientôt installés sur les toits. Ils constituent une innovation. *"Ça va permettre par temps de production, très ensoleillé, de couvrir intégralement l'énergie nécessaire à la station des eaux"*, raconte-t-il.

Objectif : préserver la qualité de l'eau

Près de 7000 mètres cubes d'eau transitent chaque jour dans ces bassins de décantation. Il faut aussi réhabiliter, isoler et ventiler, pour assurer un fonctionnement durable.

Ici, sur la station, c'est un projet d'envergure.

Philippe Janicot

Vice président de Limoges Métropole en charge du cycle de l'eau

"On arrive en fin de cycle, ça fait cinquante que cette station fonctionnait, c'est vraiment un coup de jeune fort qui permettra en même temps de conserver cette quantité d'eau et cette chance qu'on a sur notre territoire" poursuit Philippe Janicot.

Le chantier de rénovation doit s'achever à la fin de l'année, ce sont 200 000 habitants qui sont desservis en eau potable grâce aux installations de Limoges Métropole.