

Aqualia en los medios

Miércoles, 8 de mayo de 2024



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



DICEN DE NOSOTROS



España	Salamanca al Día	Ciudad Rodrigo. Colocada la nueva válvula que permitirá en el futuro anular 675 metros de tubería de agua	07/05
España	Diario de Cádiz	El Puerto. Vecinos de la Costa Oeste, sin agua durante varias horas	08/05
España	Diario de Cádiz	El Puerto. Vecinos de la Costa Oeste, en El Puerto, de nuevo sin agua durante varias horas	07/05
España	Cadena SER	Decenas de vecinos de una comunidad en Jaén capital denuncian problemas con aguas fecales	07/05
España	Algeciras.es	Jacinto Muñoz da la bienvenida a los asistentes a la jornada La Conectividad Logística	07/05
España	Hoy	Badajoz. Aqualia fomentará el deporte inclusivo y las terapias ecuestres para personas mayores	08/05
España	InfoProvincia	Aqualia fomentará el deporte Inclusivo y las terapias ecuestres para personas mayores, mediante un programa de colaboración con la Asociación Zooterapia de Extremadura	07/05
México	La Orquesta	El Realito sí tiene solución. Sonia Mendoza	07/05

SECTOR



España	La Vanguardia	Balmón pide a Veolia que no actúe contra el equipo directivo de Agbar	08/05
España	El País	Cataluña levanta las restricciones por la sequía a cinco días del 12-A	08/05
España	Diario de Sevilla	El agua como fuente de vida y de energía sostenible	08/05
España	Sur	Las empresas de agua pactan con la Junta llenar piscinas y riegos de auxilio para los jardines	08/05
España	El Norte de Castilla	Tecnología y nuevos modelos de gestión se alían con el uso del agua	08/05
España	ABC	El pueblo de Cuenca que lleva 3 años sin tener agua potable	08/05
España	Las Provincias	El Consell destina 4,2 millones para el abastecimiento de agua en el interior de Castellón	08/05
España	ECD	Dos empresas españolas se unen para impedir hackeos en instalaciones de agua	08/05
España	La Razón	Castellón será la capital del agua urbana del 5 al 7 de junio	07/05
España	El Debate	Los comerciantes cordobeses y Emacsa se alían para fomentar el ahorro en el consumo el agua	07/05
España	La Vanguardia	Aprueban el proyecto de una depuradora en Almería valorada en 5,5 millones de euros	07/05
España	La Vanguardia	El Ayuntamiento dice que la subida del agua es una medida obligatoria y que asumirá el 70 por ciento del incremento	07/05
México	El Economista	Ciudad de México enfrenta su peor crisis hídrica en 600 años	07/05
México	Plano Informativo	10 mil fugas, prueba de fuego	07/05
México	SLP	Gobierno del Estado abastece de agua a hogares de la Zona Metropolitana	08/05
Francia	Les Echos	Olivier Sarlat, au fil de l'eau / Olivier Sarlat, junto al agua	07/05
Francia	Actu.fr	Voici 4 choses importantes qui vont changer à la station d'épuration de Strasbourg Estas son 4 cosas importantes que van a cambiar en la depuradora de Estrasburgo	07/05



Colocada la nueva válvula que permitirá en el futuro anular 675 metros de tubería de agua

La válvula, junto a diez nuevos metros de tubería, han tenido un coste total de 21.092,77, contándose con la financiación del Plan Sequía. En concreto, desde la entidad provincial han llegado 12.202,43, que han sido complementados con 8.890,34 de aportación municipal, para totalizar 21.092,77 de inversión.

David Rodríguez • original



Colocada la nueva válvula que permitirá en el futuro anular 675 metros de tubería de agua

La válvula, junto a diez nuevos metros de tubería, han tenido un coste total de 21.092,77, contándose con la financiación del Plan Sequía

Aqualia ha concluido la 1ª fase de la **renovación de la tubería de elevación de aguas a depósito elevado de distribución de la ciudad**, que le fue adjudicada de forma directa por el **Ayuntamiento de Ciudad Rodrigo**, que ha promovido la intervención a partir de los fondos recibidos del **Plan Sequía** de la **Diputación**. En concreto, desde la entidad provincial han llegado 12.202,43, que han sido complementados con 8.890,34 de aportación municipal, para totalizar **21.092,77 de inversión**.

Aunque se trata de una cuantía bastante elevada, esta intervención se ha concentrado en un pequeño espacio, una **parcela** de titularidad municipal situada junto a la **calle Camilo José Cela** (en el barrio de San Pelayo). Hasta esa parcela llegaba una **nueva tubería de fundición** a día de hoy todavía sin uso- que fue desplegada en su día por **Aqualia** desde la captación de agua del río situada al final de la calle Iberia, pasando por la potabilizadora de la Peña del Sastre.

Lo que se ha hecho en la mencionada parcela es desplegar unos diez metros más de tubería y especialmente colocar una **nueva válvula** de conexión de grandes dimensiones. De momento, estos nuevos elementos **tampoco van a entrar en uso**, ya que falta la **2ª fase** del proyecto, colocar unos 60 metros más de tubería de fundición, que está previsto que se desplieguen con el dinero que llegue al Ayuntamiento del **Plan Sequía 2024** de la Diputación.

Una vez se coloquen esos 60 nuevos metros (se estima que entre finales de 2024 y principios de 2025), quedará totalmente conectada mediante una **nueva tubería de fundición la toma de**

agua del río con el depósito de aguas del centro histórico. En ese momento, se procederá a anular la tubería por la que va a día de hoy el agua, por una **ruta alternativa de 675 metros** (principalmente por la calle Caridad, según se puede apreciar en el plano que figura en la galería) que además pasa durante unos metros por una propiedad privada.

Esta vieja tubería es de **fibrocemento**, material que genera problemas, como apuntó en la tarde del martes el alcalde **Marcos Iglesias** en una visita al lugar junto al concejal del Obras, **Ramón Sastre**. Cuando se ejecute la 2ª fase y se cambie el lugar por donde circula el agua bajo tierra, se ganará en seguridad y tranquilidad, según **Marcos Iglesias**, apuntando que se hacen inversiones que se ven y otras que quedan enterradas. En este sentido, ambos indicaron que es una prioridad ir sustituyendo el fibrocemento por otros materiales.

Vecinos de la Costa Oeste, sin agua durante varias horas

SUMINISTROS. Vecinos de la Costa Oeste han denunciado un nuevo corte de agua en sus domicilios, de varias horas de duración. Apemsa señala al respecto que en su página web y en sus redes sociales había publicado un aviso alertando de unas obras de mantenimiento en la red durante los días 7 y 8 de mayo, lo que conllevaría una bajada de presión. Los vecinos no entienden que estas incidencias no se anuncien con carteles en las zonas afectadas.

Vecinos de la Costa Oeste, en El Puerto, de nuevo sin agua durante varias horas

Vecinos de la Costa Oeste han denunciado este martes un nuevo corte de agua en sus domicilios, de varias horas de duración. En algunos casos, como en la zona de El Manantial, el suministro se ha cortado por completo, desde media mañana hasta pasada la hora de comer, cuando muchas familias se han encontrado al llegar a sus casas con la desagradable sorpresa de no tener agua.

Teresa Almendros • [original](#)



Vecinos de la Costa Oeste, en la imagen, de nuevo sin agua durante varias horas.

Vecinos de la **Costa Oeste** han denunciado este martes un **nuevo corte de agua** en sus domicilios, de varias horas de duración. En algunos casos, como en la zona de El Manantial, el suministro se ha cortado por completo, desde media mañana hasta pasada la hora de comer, cuando muchas familias se han encontrado al llegar a sus casas con la desagradable sorpresa de **no tener agua**.

La empresa de aguas **Apemsa** señala al respecto que en su página web y en sus redes sociales había publicado un aviso alertando de unas obras de mantenimiento en la red, por lo que los vecinos se podrían ver afectados por una bajada de presión durante los días **7 y 8 de mayo**.

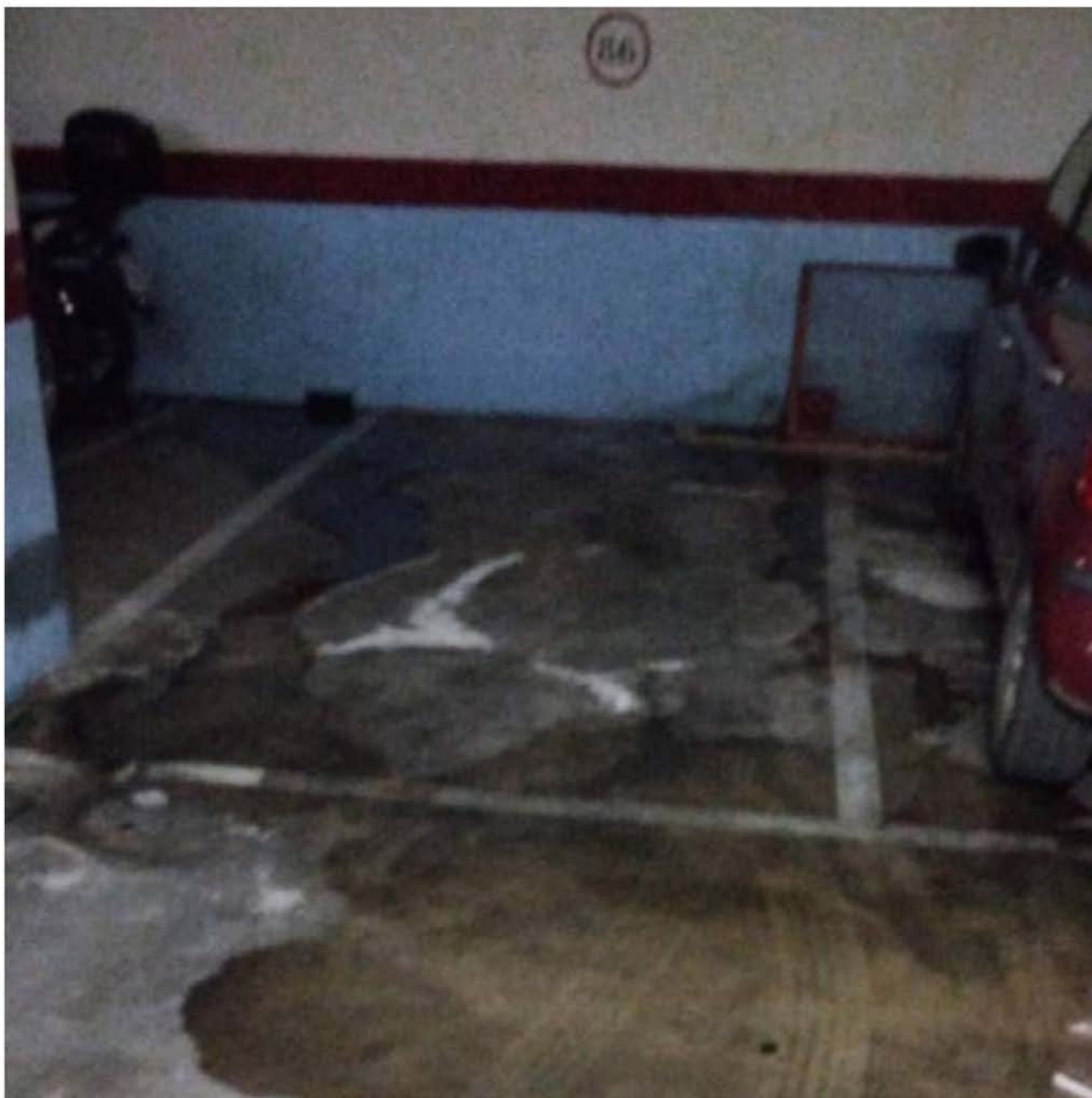
En concreto se advertía que esta bajada de presión podría afectar a las zonas **entre Fuentebravía y El Centro Inglés, El Carmen, La Andreíta, Molino Platero, Bella Bahía, Camino Viejo de Rota y Los Almendros II**. Lo cierto es que según varios afectados, no se ha producido tal bajada de presión sino el corte de suministro completo.

Esta explicación no ha convencido a los vecinos afectados, que afirman no entender que este tipo de incidencias no se anuncien a través de los medios de comunicación o mediante **carteles** bien visibles en las zonas afectadas, y no en las redes sociales y en la web de la empresa de aguas, que la gente no suele mirar de manera habitual.

La **indignación** es mayor al no ser la primera vez que la zona sufre cortes de abastecimiento, **el último de ellos a finales del pasado mes de marzo, cuando buena parte de la Costa Oeste estuvo sin agua más de ocho horas**, en esa ocasión por unas obras del Consorcio de Aguas de la Zona Gaditana (CAZG).

Decenas de vecinos de una comunidad en Jaén capital denuncian problemas con aguas fecales

Virgilio Moreno Valenzuela • original



Aguas fecales en la cochera del edificio ubicado en la calle Fuente del Pinillo, 2, en Jaén. / Radio Jaén

Jaén

Decenas de vecinos denuncian en Jaén capital problemas con aguas fecales en una comunidad. "No podemos vivir con este olor", ha dicho Manuel Medina, portavoz del colectivo y residente en la comunidad ubicada en la calle Fuente del Pinillo 2, en Las Fuentezuelas, que ha añadido que a los olores se suma también la imposibilidad de utilizar las cocheras, que están encharcadas, o el ascensor, que tiene el foso inundado.

Con esta situación llevan ya alrededor de dos meses, desde que empezaron a observar como las aguas fecales de la calle se colaban en su cochera. "La filtración está produciendo una insalubridad con mucho olor, moscas y lo más problemático es que tenemos uno o varios ascensores inutilizados porque los fosos se llenan de aguas fecales y los vecinos no pueden salir", ha dicho Medina en la SER.

En concreto, los vecinos están preocupados por el caso concreto de una señora con 90 años que tiene Alzheimer "y está impedida en una silla de ruedas". "No podemos sacarla a la calle, con el evidente problema que se le produce en su salud mental a una persona que no puede salir", ha remarcado.

Los problemas de filtraciones se están dando en una mancomunidad de 240 vecinos pero una de las comunidades más afectadas tiene 89, que son los que principalmente sufren este contratiempo que ha provocado que varias plazas de la cochera sean completamente un charco de aguas fecales y ya haya manchas de humedad. "Algunos vecinos nos dicen que no pueden montarse en sus vehículos y que el vehículo dentro huele a suciedad, de estar en contacto con el agua. Hay por lo menos 10 plazas casi casi inutilizadas", señala Medina.

Ascensor inutilizado

El ascensor tiene un foso de aproximadamente un metro de profundidad que, según denuncian los vecinos, cada varias horas se llena de agua "con lo cual hay que inutilizarlo, no se puede poner en marcha hasta que con una bomba que tenemos en la comunidad se evacúa el agua". Además, se suma la molestia, según Medina, que tienen que estar constantemente llamando a la empresa de mantenimiento de los ascensores para que lo ponga en marcha.

"Nuestra queja la han realizado los administradores de la comunidad, que han contactado con el Ayuntamiento y Aqualia, pero no se ha solucionado el problema. Yo ya a título individual he contactado con el Ayuntamiento para pedir celeridad", destaca este vecino.

Sigue el canal de la SER en WhatsApp

Encontrarás toda la información, el deporte y el entretenimiento: la actualidad del día y las noticias de última hora, los mejores vídeos y momentos de la radio, entrevistas, reportajes y mucho más.

[Suscríbete ahora](#)

- [Jaén](#)
- [Denuncias](#)
- [Inundaciones](#)
- [Urbanizaciones](#)

Virgilio Moreno Valenzuela

Licenciado en Periodismo por la Universidad de Málaga. Es redactor y locutor en Radio Jaén desde el...

Lo más leído

- [El Ayuntamiento de Almonte da marcha atrás en su intención de subir de 14 a 50 euros la tasa para la estancia de los bueyes en El Rocío](#)

06/05/2024

- [Un tiroteo deja siete heridos, uno de ellos muy grave, en una pelea entre clanes familiares en Antequera \(Málaga\)](#)

06/05/2024

- [El torpedo nazi que hundió en Málaga a un submarino republicano "sigue activo", seis meses después de su hallazgo](#)

Jacinto Muñoz da la bienvenida a los asistentes a la jornada La Conectividad Logística

El primer teniente de alcalde, Jacinto Muñoz, ha sido el encargado de dar la bienvenida a Algeciras a los participantes en la Jornada La conectividad logística organizada por la Confederación de Empresarios de Córdoba que preside Antonio Díaz Córdoba. La representación municipal se completó con la asistencia de las tenientes de alcalde delegadas de Hacienda, María Solanes, y Urbanismo, Yéssica Rodríguez, así como con el delegado de Emalgesa, Álvaro Márquez.

original



El primer teniente de alcalde, Jacinto Muñoz, ha sido el encargado de dar la bienvenida a Algeciras a los participantes en la Jornada La conectividad logística organizada por la Confederación de Empresarios de Córdoba que preside Antonio Díaz Córdoba. La representación municipal se completó con la asistencia de las tenientes de alcalde delegadas de Hacienda, María Solanes, y Urbanismo, Yéssica Rodríguez, así como con el delegado de Emalgesa, Álvaro Márquez. Entre los asistentes se encontraba la coordinadora de la AGE en la comarca, Esperanza Pérez, la presidenta de la Mancomunidad de Municipios, Susana Pérez Custodio, el presidente de la APBA, Gerardo Landaluze, el presidente de la Cámara de Comercio, Carlos Fenoy, el vicepresidente de la Confederación de Empresarios de la Provincia de Cádiz, Francisco Arroyal. Encabezó la delegación cordobesa su alcalde, José María Bellido, el rector de la Universidad de Córdoba, Manuel Torralbo y el ya citado Antonio Díaz, también presidente de la Cámara de Comercio de Córdoba.

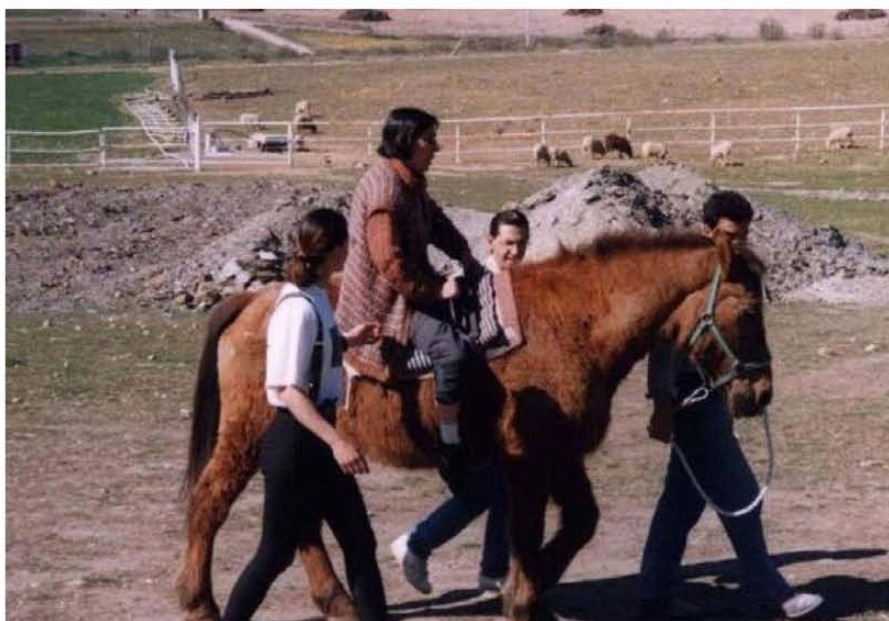
En sus palabras de bienvenida, Muñoz destacó la importancia de la celebración de una jornada de este calibre en la ciudad asegurando que cualquier actividad enfocada al sector de la logística es absolutamente fundamental. Contar con el primer puerto de España y uno de los más importantes de Europa y del mundo hace que se abran grandes posibilidades de futuro, aseguró el primer teniente de alcalde poniendo como ejemplo el trabajo que la Autoridad Portuaria de la Bahía de Algeciras y el Ayuntamiento de nuestra ciudad estamos desarrollando desde hace ya algunos años con el Gobierno de Aragón y el Ayuntamiento de Zaragoza para impulsar la autopista ferroviaria entre nuestras respectivas ciudades, y posibilitar esa interconexión entre el primer puerto nacional y la mayor zona logística del país.

Además, Jacinto Muñoz recordó que Algeciras y Córdoba están unidas actualmente por una conexión ferroviaria que necesita ser mejorada, modernizada, que permita hacer frente a los retos que se presentan a nivel global, y para ello es necesario, por un lado, ejecutar inversiones que posibiliten que el transporte de mercancías por tren no suponga un lastre económico para los operadores logísticos.

Aqualia fomentará el deporte inclusivo y las terapias ecuestres para personas mayores

Mediante un programa de colaboración con la Asociación Zooterapia de Extremadura y la Asociación Doble Cristal, Aqualia Extremadura ha mostrado su sensibilidad y compromiso con el deporte inclusivo mediante la firma de este convenio de colaboración hasta el año 2026. Se fijan como objetivo incrementar el número de usuarios que actualmente se benefician de las Terapias ecuestres y de las distintas actividades que viene realizando dicha asociación.

M. Ángeles Puerto • original



Mediante un programa de colaboración con la Asociación Zooterapia de Extremadura y la Asociación Doble Cristal

La asociación Zooterapia de Extremadura y Doble Cristal, entidades extremeñas sin ánimo de lucro, cuyos fines son la integración social de las personas con diversidad funcional, han firmado un convenio de colaboración con Aqualia de Extremadura para poner en marcha un programa de terapias ecuestres para personas mayores.

Aqualia Extremadura ha mostrado su sensibilidad y compromiso con el deporte inclusivo mediante la firma de este convenio de colaboración hasta el año 2026. Se fijan como objetivo incrementar el número de usuarios que actualmente se benefician de las Terapias ecuestres y de las distintas actividades que viene realizando dicha asociación.

Este tipo de terapias para personas mayores fomenta, según explican la asociación Zooterapia de Extremadura y Doble Cristal en nota de prensa, «un reforzamiento de la autonomía personal o capacidad de actuar por uno mismo sin dependencia ajena, que el objetivo fundamental de aplicar estos efectos de terapia para las personas mayores. A través de estas terapias se consigue una mejora de la autoestima y el desarrollo personal de las personas adultas».

En el propio convenio se prevé la colaboración con el Ayuntamiento de Badajoz y la incorporación de otros municipios a este programa.

El portavoz de la asociación Doble Cristal, Álvaro Suarez Guanes Lopez Lago, ha manifestado que «es necesario contar con la colaboración de los distintos municipios que se quieran adherir para poder contar con una financiación institucional permanente donde se puedan beneficiar el mayor número de personas».

Aqualia fomentara el deporte Inclusivo y las terapias ecuestres para personas mayores, mediante un programa de colaboración con la Asociación Zooterapia de Extremadura y la Asociación Doble Cristal

Aqualia Extremadura ha mostrado su sensibilidad y compromiso con el deporte inclusivo mediante la firma de este convenio de colaboración. Se fijan como objetivo incrementar el número de usuarios que actualmente se benefician de las Terapias ecuestres y de la distintas actividades que viene realizando dicha asociación .

original

Compartir noticia en:



Doble Cristal

La asociación Zooterapia de Extremadura y Doble Cristal, entidades extremeñas sin ánimo de lucro, cuyos fines son la integración social de las personas con diversidad funcional, han firmado un convenio de colaboración con Aqualia de Extremadura para poner en marcha un programa de terapias ecuestres para personas mayores.

Aqualia Extremadura ha mostrado su sensibilidad y compromiso con el deporte inclusivo mediante la firma de este convenio de colaboración. Se fijan como objetivo incrementar el número de usuarios que actualmente se benefician de las Terapias ecuestres y de la distintas actividades que viene realizando dicha asociación .

En el convenio se establece que Que Aqualia desea colaborara las actividades que se realicen por la Asociación Doble Cristal y la Asociación Zooterapia de Extremadura durante los años 2024-2025-2026 destinadas a la integración de las personas con discapacidad y de atención a las personas mayores para la mejora de su autonomía personal y calidad de vida.

Este tipo de terapias para personas mayores fomenta un reforzamiento de la autonomía personal o capacidad de actuar por uno mismo sin dependencia ajena, que el objetivo fundamental de aplicar estos efectos terapia para las persona mayores. A través de estas terapias se consigue una mejora de la autoestima y el desarrollo personal de las personas adultas.

En el propio convenio se prevé la colaboración con el Ayuntamiento de Badajoz y la incorporación de otros municipios a este programa.

El portavoz de la asociación Doble Cristal, Álvaro Suarez Guanes López Lago, ha manifestado que es necesario contar con la colaboración de los distintos municipios que se quieran adherir para poder contar con una financiación institucional permanente donde se puedan beneficiar el mayor número de personas.

Las técnicas de las intervenciones asistidas con caballos, constituyen una alternativa terapéutica, que viene demostrando los efectos tan positivos y su repercusión directa en la mejora de la calidad de vida de personas mayores, siendo este uno de los principales fines de la Asociación Zooterapia de Extremadura.

A través de las terapias ecuestres, se trabajan desde procesos atencionales básicos como atención, percepción y memoria, hasta emocionales-conductuales, tales como la autonomía, responsabilidad, autoestima, autocontrol, planificación estratégica, habilidades sociales y resolución de problemas. Además, el programa cuenta con actividades en el medio natural para fomentar el conocimiento del entorno, de tal forma que los menores participan en actividades en la naturaleza, cuidado de los animales, huerto, reciclaje y paseos a caballo por el entorno natural.

El Realito sí tiene solución: Sonia Mendoza

El Tololoche • original



La aspirante a la alcaldía capitalina dijo que se debe buscar el acercamiento con la empresa, las entidades federativas involucradas y la Federación

Por: Bernardo Vera

La empresa Aquos -que opera el acueducto de la presa "El Realito"- sigue percibiendo recursos , pese a su falta de operatividad y no proveer de agua, y a ser visualizado como un proyecto destinado para abastecer del recurso a la zona metropolitana de la entidad potosina.

En ese sentido, **Sonia Mendoza Díaz**, candidata a la presidencia municipal por la coalición "**Sigamos Haciendo Historia en San Luis**", dijo que una parte de la solución **tiene que ver con la coordinación de las tres entidades federativas involucradas, así como la Federación**

"El gobierno municipal tendría que colaborar precisamente con los tres gobiernos de los estados y la Federación. **El Realito es una responsabilidad de los estados, y creo que no han querido entrarle a una solución.** Está ahí, solución sí tiene. Técnicamente lo hemos preguntado, no ha habido la coordinación necesaria entre los tres estados involucrados y la Federación. Creo que es por donde se le tiene que entrar", refirió.

Durante la presentación de su programa "**San Luis con Agua**" **expuso un diagnóstico actual de la situación del agua**, como la ubicación semidesértica, una infraestructura deficiente que permite el escape de agua por fugas, y un organismo Interapas al que calificó de ineficiente. Además, **propuso siete puntos para la mejora progresiva en la distribución del recurso, entre los cuales destacó la construcción de presas, cobros justos, mejora en la infraestructura, entre otros aspectos.**

También lee: [Sonia Mendoza encabeza intención de voto para la alcaldía capitalina:](#)

TRResearch





El candidato a la alcaldía señaló que la ciudad contará con las condiciones financieras para realizar proyectos viales y eficientar el abasto de agua en SLP

Por: Redacción

Ante especialistas en materia de medio ambiente, desarrollo urbano y constructores, e **l candidato a la presidencia municipal de San Luis Potosí por la coalición Fuerza y Corazón por San Luis, Enrique Galindo Ceballos, se comprometió a realizar una inversión superior a los 4 mil millones de pesos en infraestructura para la ciudad** durante el siguiente trienio, así como a la municipalización del servicio de agua potable, lo que llevará a la desaparición del Interapas.

El candidato a la presidencia municipal de San Luis Potosí recibió con agrado las propuestas del gremio de la construcción, como **Manuel Castanedo de Alba y Luis Mahbub Sarquís**, que incluyen varios proyectos viales de gran relevancia y requiere **n una fuerte inversión superior a los 4 mil millones de pesos**: "Hoy puedo decirles, que en la siguiente administración municipal, se van a poder desarrollar estos planes".

En el tercer foro de consulta para **construir el Plan de Gobierno de la siguiente administración municipal, dedicado a temas de infraestructura, con el nombre "Capital Sostenible"**, el candidato a la alcaldía reconoció que, en medio de la crisis hídrica que se vive en la ciudad, es importante que el Ayuntamiento de San Luis Potosí pueda tomar para sí mismo el abasto de agua en la capital, con lo que se podrá eficientar el servicio.

Enrique Galindo agradeció el respaldo de especialistas en el tema, que unieron su talento para enriquecer las propuestas de su candidatura, con el objetivo de construir el plan de gobierno de la siguiente administración.

El candidato a la presidencia municipal de San Luis Potosí reiteró su compromiso con el desarrollo sostenible de la capital, reforzando mejores condiciones y un estricto respeto a la pirámide de movilidad.

También lee: [Galindo plantea municipalización del servicio de agua en la capital de SLP](#)





El candidato a la presidencia municipal de San Luis Potosí por el PAN, PRI y PRD dijo que es viable financieramente hacer esta modificación

Por: Redacción

El candidato a la alcaldía de San Luis Potosí de la coalición **Fuerza y Corazón por San Luis**, **Enrique Galindo Ceballos**, aseguró que una de las principales propuestas para fortalecer el abasto de agua en la capital es que el servicio sea retomado por el ayuntamiento capitalino: "Tenemos los especialistas y la tecnología para hacerlo", dijo.

Galindo Ceballos recordó que recientemente, el **Cabildo de San Luis Potosí**,

aprobó la creación de la Dirección de Agua, así que estructuralmente esa propuesta se podría concretar. Consideró que este cambio es viable pero se debe implementar cuidadosamente, cubriendo todos los aspectos técnicos, financieros, legales y administrativos, con apoyo de un equipo de expertos: "El municipio tendría la capacidad técnica para poder administrar su propia agua", señaló.

El candidato a la presidencia municipal de **San Luis Potosí por el PAN, PRI y PRD**

dijo que es viable financieramente hacer esta modificación. Destacó que la crisis de agua que enfrenta la ciudad lo demuestra, dado que el Ayuntamiento la ha afrontado solo, cargando con el costo del problema totalmente, sin apoyo de otros municipios.

Galindo Ceballos señaló que el Ayuntamiento de San Luis Potosí ha realizado las inversiones necesarias para afrontar la crisis de agua.

El candidato **Enrique Galindo** concluyó que la municipalización de los servicios de agua permitirá "poder administrar el líquido de la capital desde un organismo sobre el cual la autoridad tendrá mayor control, con más respaldo administrativo y financiero. Por ello necesitamos que la municipalización sea una realidad".

Lee también: [Estos son los artistas confirmados hasta el momento para la Fenapo 2024](#)





El ex presidente de UUZI dijo que no tiene ideología política, más que la voluntad de sumar a un proyecto por el bien de la ciudad

Por: Bernardo Vera

Sonia Mendoza Díaz, candidata a la presidencia municipal de la capital potosina por la coalición "Sigamos Haciendo Historia", ofreció una rueda de prensa esta mañana, en la que **presentó a Ricardo Pérez Castillo**, ex presidente de la Unión de Usuarios de la Zona Industrial (UUZI), como su **candidato a regidor de ma yoría**, así mismo como parte de su equipo de trabajo.

El representante del sector industrial dijo que **en su momento se adhirió al proyecto de trabajo de Enrique Galindo Ceballos**, cuando fue presidente municipal de la capital potosina, **para la creación del Instituto Municipal del Emprendimiento** ; no obstante, manifestó que **no hubo las condiciones para impulsar esta idea luego de seis meses**. Aclaró que en ningún momento se desempeñó como funcionario activo dentro del gabinete municipal.

Pérez Castillo dijo que desde la zona industrial **se han realizado diversos proyectos para la mejora de ese sector en la capital** y la entidad potosina, siempre que sean **factibles y no se vean truncados por voluntad de otras personas**.

El ex presidente de UUZI dijo que **no tiene una ideología política, más allá de apoyar con su conocimiento del sector industrial** y su experiencia de más de 30 años, por ello, decidió unirse al proyecto de Sonia Mendoza Díaz.

"Tenemos que participar como ciudadanos, y en este caso hay que relajarnos un poco. Es una situación donde **los ciudadanos debemos intervenir y me gustó mucho la propuesta de Sonia**, porque ella sabe que no se le puede quedar o no se le puede dejar únicamente a los políticos. Tenemos que participar y la ciudadanía necesita adentrarse en estos temas", apuntó.

Por último, **se refirió al ejercicio de un cabildo municipal, al compararlo con un consejo de administración**, "donde prácticamente **se tienen que regular el actuar del presidente municipal** y que podamos apoyar para nutrir".

También lee: [Sonia Mendoza presentó el plan "San Luis con Agua"](#)

Balmón pide a Veolia que no actúe contra el equipo directivo de Agbar

El vicepresidente del AMB pide una reunión al grupo francés



Antonio Balmón, durante una conferencia en febrero pasado

MANEL PÉREZ
Barcelona

Antonio Balmón, vicepresidente ejecutivo del Área Metropolitana de Barcelona (AMB), envió ayer una carta a Veolia en la que expresa su preocupación por las posibles consecuencias de la vigente crisis entre el equipo directivo de Agbar y la cúpula de la multinacional francesa propietaria de esta sociedad gestora de servicios de agua. Esta situación de tensión está vinculada a la ejecución de las inversiones contra la sequía de la filial Aigües de Barcelona, tal y como ha publicado *La Vanguardia*.

En la misiva, Balmón pide a Antoine Frérot, presidente del consejo de Veolia, “un encuentro, con la persona o personas que usted crea más oportuno, que nos permita superar esta situación”, en referencia a las divergencias planteadas en la cúpula de Agbar.

El vicepresidente del AMB y también alcalde de Cornellà le señala al ejecutivo francés que “tan solo espero que el grupo Veolia se comprometa con las decisiones adoptadas por Aigües de Barcelona, sin generar crisis organizativas que puedan afectar a sus directivos y a sus profesionales, con el fin de contribuir al cumplimiento de sus obligaciones contractuales en la gestión del ciclo del agua”.

Estas referencias a los directivos cobran relevancia si se tiene en cuenta que la cúpula del grupo Agbar registró un cambio importante el pasado mes de febrero, cuando su presidente ejecutivo, Ángel Simón, dejó sus responsabilidades tras ser nombrado con-

sejero delegado de Critería, el holding que pilota las inversiones del grupo La Caixa. Simón tan solo ha mantenido el cargo de presidente no ejecutivo de Aigües de Barcelona, en la que Critería tiene el 15%, igual que el AMB, mientras Agbar es el accionista mayoritario, con el 70%. Esta es la sociedad encargada de las inversiones contra la sequía recogidas en la ley de la Generalitat del año pasado.

Poco después de ese cambio, Veolia presentó su plan estratégico hasta el 2027 que en Agbar consideran que no recoge mantener las inversiones vinculadas a la gestión del ciclo integral del agua, el eje de su actividad.

La misiva de Balmón destaca “la rápida actuación que hasta el momento ha caracterizado a Aigües de Barcelona en la ejecución de

las muy necesarias obras” para mejorar la red de abastecimiento de agua de Barcelona y los más de treinta municipios de su área metropolitana.

El político recuerda al ejecutivo francés que “los servicios técnicos de la AMB estiman que se requiere ejecutar urgentemente un plan de inversiones extraordinarias por no menos de 900 millones de euros hasta el 2027/2028”.

Balmón insta a Veolia a “continuar con el modelo de excelencia de colaboración público-privada iniciado bajo el liderazgo de Simón y que al actual equipo directivo de Aigües de Barcelona representa, teniendo en cuenta,

Insta a “continuar con el modelo de excelencia de colaboración público-privada”

además, que en la doble posición del AMB como socio de la empresa mixta y también como regulador no podemos estar pasivos”.

Fuentes próximas a Veolia, por su parte, han descartado que mantengan un conflicto con Agbar y afirman que las inversiones contra la sequía aprobadas por Aigües son la demostración. Asimismo, han manifestado la estrategia del grupo en mantener la solidez de sus actividades principales, entre las que se encuentra la gestión del agua urbana, actividad principal de Agbar y su filial Aigües de Barcelona.●

Cataluña levanta las restricciones por la sequía a cinco días del 12-A

LUIS VELASCO
Barcelona

La Generalitat catalana suavizará el próximo lunes las restricciones más duras por la sequía que sufren seis millones de personas en Barcelona y Girona, según anunció ayer, a solo cinco días de las elecciones del 12-M. Los 202 municipios afectados salen de la fase de emergencia. “Estamos mejor que el año pasado por estas fechas”, dijo el consejero de Acción Climática, David Mascort. —P16

El Govern levanta la emergencia por sequía

LUIS VELASCO
Barcelona

Cataluña sale de la emergencia por sequía. La Generalitat anunció ayer, a cinco días del 12-M, que suavizará el próximo lunes las restricciones más duras para seis millones de catalanes que

residen en los 202 municipios del área metropolitana de Barcelona y Girona, que dependen del sistema Ter-Llobregat y que desde hace cuatro meses sufren recortes en el consumo de agua. Estas localidades abandonan el estado de emergencia y regresarán a la fase de excepcionalidad una vez que

las reservas de los embalses de las cuencas internas hayan alcanzado el 25% de su capacidad. La crisis hídrica, la peor desde que existen registros, ha sido uno de los principales quebraderos de cabeza en el tramo final de legislatura del Govern de ERC.

Patricia Plaja, portavoz del Govern, afirmó ayer que las lluvias primaverales y el “esfuerzo de la población” han permitido tomar esta decisión. “Dijimos que cuando pudiéramos salir de la emergencia, saldríamos”, dijo en rueda de prensa. El conse-

jero de Acción Climática, David Mascort, fue preguntado sobre el posible carácter electoralista de la flexibilización. “Me ofende la pregunta. Si alguno piensa que lo hago porque vienen elecciones, no me conoce. El plan de sequía nos dice cómo tenemos que actuar en cada momento. Siempre hemos dicho que levantaríamos la emergencia en cuanto pudiéramos porque afecta a la economía”, afirmó Mascort. Con la relajación de las restricciones el consumo por habitante y día pasa de 180 a 230 litros; la limitación en la

agricultura pasa del 80% al 50%; en la ganadería del 50% al 30%; y, en el sector industrial, del 25% al 15%. Continúan prohibidos el riego con agua potable de parques y jardines particulares y el lavado de vehículos fuera de los comercios destinados para ello. “Seguiremos ahorrando agua sin tener que aplicar las restricciones más duras”, afirmó ayer Mascort.

Expertos y plataformas ecologistas criticaron la decisión. “Es una medida cortoplacista y un error contabilizar el agua producida por las desalinizadoras como otro recurso del sistema Ter-Llobregat”, denunció la plataforma ecologista Aigua és Vida en un comunicado. “Cataluña tiene que asumir que la sequía no se ha acabado y que vendrán muchas más. Hay que cambiar nuestro modelo basado en una falsa disponibilidad infinita de agua y restaurar nuestros sistemas hídricos (ríos, acuíferos y zona húmedas)”, explicó a este diario Annelies Broekman, investigadora en agua del Centro de Investigación y Aplicaciones Forestales (CREAF).



Foto de grupo, antes de comenzar. De izquierda a derecha: David Fernández, Rafael Sánchez Durán, Ana María Vielba Gómez, Jorge Paradelo, Manuel de la Cruz y Felipe Granados.

REPORTAJE GRÁFICO: JUAN CARLOS VÁZQUEZ

El agua como fuente de vida y de energía sostenible

Redacción SEVILLA

La sequía se ha consolidado como una preocupación omnipresente en la vida cotidiana y en los diversos sectores que conforman los tejidos socioeconómicos de Andalucía. Este fenómeno climático, caracterizado por la escasez prolongada de lluvias, ha impactado de manera destacada en una región que depende en gran medida de la agricultura, el turismo y otros recursos naturales.

‘El agua, la energía que nos mueve’ fue el significativo título que encabezó el foro organizado por Grupo Joly, con el patrocinio de Banco Santander y la colaboración de Endesa, en el que participaron Manuel de la Cruz, director territorial de Banco Santander; Jorge Paradelo, consejero de Industria, Energía y Minas de la Junta de Andalucía; Juan de Dios del Pino, delegado de AEMET en Andalucía, Ceuta y Melilla; Francisco Javier Ureña, director adjunto de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir; Tomás Chica, responsable de la Unidad de Producción Hidráulica de Endesa; Antonio Muñoz, presidente de la comunidad de regantes del Viar; David Iglesias, CEO de Biorizon Biotech; María Zamora, CEO de VELLSAM; Aitor Parra, de Banco Santander; Rafael Sánchez Du-

● Grupo Joly, con el patrocinio de Banco Santander y la colaboración de Endesa, organiza una mesa de debate titulada ‘El agua, la energía que nos mueve’



De izquierda a derecha: Francisco Javier Ureña, Tomás Chica y Juan de Dios del Pino.

rán, director general de Endesa en Andalucía, Extremadura, Ceuta y Melilla, y Sergio Arjona, vicepresidente de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul.

BIENVENIDA

Manuel de la Cruz, director territorial de Banco Santander, fue el encargado de dar la bienvenida al

foro. Comentó la necesidad de contribuir al progreso mediante la implementación de soluciones para abordar la escasez de agua en las diferentes regiones: “Para llevar a cabo las medidas necesarias para contrarrestar la sequía, es fundamental contar con inversiones públicas y privadas. Afortunadamente, observamos un

creciente interés por parte de los inversores en apoyar este tipo de proyecto. Ya hemos respaldado iniciativas destinadas a mejorar la gestión y canalización del agua”.

Este tipo de medidas no son baratas y tienen que ir acompañadas de un exhaustivo control. “En nuestra visión de desarrollo sostenible de la economía, Banco San-

tander se compromete a destinar 220.000 millones de euros a inversiones. Reconocemos que la transición hacia la sostenibilidad no es económica, por lo que estamos dispuestos a ayudar a nuestros clientes en este proceso”, añadió.

Para finalizar, Manuel de la Cruz quiso enfatizar que “la combinación de la escasez de lluvias y la creciente demanda agrícola y humana resalta la urgencia de nuestra intervención”, antes de dar paso a Jorge Paradelo, consejero de Industria, Energía y Minas de la Junta de Andalucía.

La cuestión del agua ha adquirido tal relevancia que Paradelo ha caracterizado la legislación actual de la Junta de Andalucía como “La Legislatura del Agua”. A pesar del alivio temporal proporcionado por las lluvias durante la Semana Santa, la sequía persiste como un desafío constante. Además, el cambio climático ha elevado la temperatura media anual en Andalucía a alrededor de 17°C, lo que aumenta la demanda de agua tanto para el riego agrícola como para la salud humana.

Por esta razón, Paradelo subrayó que “el agua es una prioridad en nuestra agenda política”. Desde una perspectiva económica, se apuesta por la creación de nuevas y mejoradas infraestructuras, junto con el desarrollo de una indus-

tria del agua que cuente con trabajadores altamente capacitados. En el ámbito legislativo, la implementación de decretos que orienten a todos los implicados y promuevan una gestión más circular de los recursos.

El consejero enfatizó la necesidad de comentar un entorno innovador mediante la adopción de nuevas tecnologías, con un enfoque en la interconexión entre el agua y la energía. Mencionó como ejemplo la instalación de la planta solar sobre agua de Jaén, en un esfuerzo por alcanzar la autosuficiencia energética aprovechando un recurso tan valioso como el agua.

Además, resaltó la importancia de aprovechar el potencial del hidrógeno verde en Andalucía: "la transición del hidrógeno convencional al renovable puede conducir a un uso más eficiente del agua y a su aplicación como combustible". Aclaró que, a pesar de ciertas percepciones erróneas, la industria representa solo el 2% del consumo total de agua en la región, por lo que "la Junta de Andalucía busca fortalecer el sector industrial del agua para abordar la sequía actual y contribuir a la lucha contra el cambio climático".

EL CICLO DEL AGUA

Después de las dos intervenciones iniciales, el diálogo adquirió un tono más técnico, donde Juan de Dios del Pino, delegado de AE-

Biorizon Biotech se ha consolidado como un referente internacional en agricultura sostenible

MET en Andalucía, Ceuta y Melilla, destacó que "ya no nos limitamos únicamente a la meteorología, sino que debemos abordar el estudio en su totalidad, considerando el clima en su conjunto". Por su parte, Francisco Javier Ureña, director adjunto de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir, señaló que "en 2023 se generó más energía renovable



De izquierda a derecha: Antonio Muñoz, Aitor Parra, María Zamora y David Iglesias.

que no renovable, un hecho muy alentador para gestionar la demanda futura de la cuenca del Guadalquivir".

En respuesta al tema propuesto por Tomás Chica, moderador, sobre los cambios históricos en las precipitaciones y el trabajo actual de AEMET, el delegado de la agencia comentó que "observamos vientos más persistentes, mayor incidencia de huracanes, temperaturas elevadas de manera regular, incluso durante la noche, así como incendios más intensos, entre otros fenómenos. En AE-MET, combinamos la inteligencia artificial con modelos físicos tradicionales para anticipar situaciones complejas. Sin embargo, la ubicación geográfica de España, entre la Europa húmeda y la África seca, hace cada vez más difícil prever las precipitaciones".

Por su lado, Francisco Javier Ureña subrayó la importancia de considerar el cambio climático para garantizar la disponibilidad del agua. "Desde la Confederación, abogamos por la planificación mediante leyes y planes que nos permitan gestionar diversas actuaciones durante momentos de crisis y adaptar los desembalses a las ne-

cesidades de las regiones", explicó. Además, añadió que "a través de planes de sequía, aseguramos el suministro de agua para riego y promovemos la concienciación a través de talleres. Presas como la de Marmolejo o la de Alcalá del Río han arrojado resultados muy positivos en este sentido".

INNOVACIÓN

Aitor Parra, representante de Banco Santander, inició el segun-

"El agua es la fuerza motriz de toda la naturaleza", señaló Sánchez Durán

do tramo de debate sobre casos de innovación aplicados al recurso del agua, resaltando que "con el respaldo de organismos públicos y privados a proyectos dotados de un marco jurídico adecuado que preserve la sostenibilidad a largo plazo, podremos desarrollar innovaciones técnicas y financieras que hagan sostenible el recurso del agua".

El primer ponente, David Iglesias, CEO de Biorizon Biotech, elogió cómo se está abordando el uso del agua en Almería a pesar de ser una zona desértica, gracias a innovaciones tecnológicas. Destacó el empleo de microalgas por parte de su empresa, que han mostrado beneficios para la agricultura, desde sus capacidades fungicidas contra distintas plagas como sustitutos de los pesticidas químicos, hasta su capacidad para estimular el crecimiento y la floración de las plantas.

Luego, María Zamora, CEO de VELLAM, afirmó que "el futuro de la agricultura reside en la salud de las plantas, mirando hacia la naturaleza". Su empresa ha desarrollado fertilizantes que retienen el agua en las raíces y resisten mejor las inclemencias climáticas. Además, han introducido fitovacunas, mediante las cuales se aplican moléculas "elicitoras" a las plantas para activar su sistema inmunológico. Asimismo, resaltó la importancia de la "retención, resistencia y rentabilidad", respaldando el uso de la desalinización y las aguas regeneradas. Para terminar, hizo hincapié en la necesidad de con-

cienciar a los jóvenes sobre el cuidado del suelo y la relevancia del agua en sus vidas.

Posteriormente, Antonio Muñoz, presidente de la comunidad de regantes del Viar, explicó que se dedica a la captación, conducción, distribución y reparto del agua del embalse entre todos los asociados. "El proyecto de modernización de los riegos del Viar permite disponer de agua durante todo el año y según demanda", apuntaba.

"Todos los ciudadanos debemos unimos en la lucha contra el cambio climático", apuntó Arjona

CLAUSURA

Para cerrar la jornada, Rafael Sánchez Durán, director general de Endesa en Andalucía, Extremadura, Ceuta y Melilla, y Sergio Arjona, vicepresidente de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul, ofrecieron sus reflexiones finales. Sánchez Durán destacó la importancia del optimismo, argumentando que "el agua es la fuerza motriz que impulsa la naturaleza", y que, por tanto, a través de acuerdos, innovación e inversiones necesarias, la región puede convertirse en líder en Europa, siguiendo el ejemplo del proyecto de microalgas de Biorizon Biotech mencionado anteriormente.

Por su parte, Arjona señaló que "el cambio climático impulsa las acciones del sector, las cuales deben ser sostenibles y cuidadosas con las personas, mitigando los efectos negativos de la sequía y adaptándose a la nueva situación climática". Además, puso énfasis en la necesidad de apostar por la financiación en infraestructura para aumentar la oferta, así como en el uso de desalinización y aguas regeneradas, y en la aplicación de la tecnología más innovadora disponible.

LAS FRASES



MANUEL DE LA CRUZ

"La mejor noticia es que existe apetito inversor para dar cobertura a los desafíos que presenta el agua"



JORGE PARADELO

"Andalucía tiene todo lo necesario para aprovechar el hidrógeno verde para luchar contra el cambio climático"



RAFAEL SÁNCHEZ

"Hay que promocionar la reutilización del agua, la cooperación, el autoconsumo y la eficiencia energética"



SERGIO ARJONA

"Es importante comprender el agua como fuente y recurso energético para crear alianzas sostenibles"



Un vecino de la Costa del Sol rellena la piscina de su comunidad de vecinos. **sur**

Las empresas de agua pactan con la Junta llenar piscinas y riegos de auxilio para los jardines

Emasa, Axaragua, Acosol y Arcgisa (Campo de Gibraltar) cierran filas en un marco en el que la Junta también dará un respiro al campo

CHUS HEREDIA / H. BARBOTTA

MÁLAGA / SEVILLA. Habrá decisión común. La Junta de Andalucía y las empresas públicas de agua han pactado cómo afrontar el verano en la provincia de Málaga de manera unificada. Tendrán que ser los ayuntamientos quienes pidan las excepciones a la Junta de Andalucía, que deberá visarlas con los números en la mano. Es decir, habrá que argumentar técnicamente qué se puede hacer frente al llenado y rellenado de piscinas y al levantamiento de otras restricciones con la dotación fijada en el pasado 9 de abril: 200 litros por habitante y día.

En esta línea, han avanzado este martes las empresas Emasa (Málaga), Acosol (Costa del Sol Occidental), Axaragua (Axarquía) y Arcgisa (Campo de Gibraltar), cuyos representantes se han unido con el secretario general de la Consejería de Agricultura, Ramiro Angulo.

Posteriormente a la reunión, Ramón Fernández-Pacheco, portavoz del Gobierno andaluz y consejero de Sostenibilidad, explicaba en rueda de prensa que la Junta no

iba a poner cortapisas a esta decisión que deben tomar los ayuntamientos. El consejero ha asumido la cartera de Agua tras la marcha de Carmen Crespo.

El próximo Comité de Sequía en las Cuencas Mediterráneas está prefijado para el día 15 de mayo. Por lo tanto, se amplía el permiso a las piscinas particulares y de comunidades, que suman a las ya excepcionadas para usos deportivos, educativos, sanitarios, hoteles campings y públicas.

Otro hecho importante es que se permitirá el riego de jardines con hasta 400 metros cúbicos al máximo por hectárea y mes. También se trabajará en la flexibilización de los riegos agrícolas, ahora limitados a 6 hectómetros cúbicos anuales en el sistema Guadalhorce-Limonero y prohibidos con agua de pantano en la Axarquía (sí con agua regenerada hasta ahora).

Las empresas también han acordado que se pueda disponer de agua en las fuentes de beber y no han precisado nada de momento sobre las duchas y lavapiés en las playas, aunque el clima es favorable a que también se pudieran activar de algún modo este verano. Estos avances se dan en un contexto en el que los pantanos de Málaga superan los 170 hectómetros cúbicos, que son 73 más de los que almacenaban antes del 8 de marzo, cuando se inició la borrasca Mónica, precursora de las generosas lluvias de Nelson, durante la

Semana Santa. En todo caso, la Junta de Andalucía, en una nota enviada la tarde del martes, recordó que la situación de sequía no está superada, que es estructural, tal y como manifestó Fernández-Pacheco durante la rueda de prensa posterior al Consejo de Gobierno, una sesión en la que, una vez más, se han analizado los datos de evolución de la escasez de agua en la comunidad.

En todo caso, la decisión va vinculada a que cada ayuntamiento pueda hacer los números para llegar a esta dotación de 200 litros, que se medirá en la cabecera de cada abastecimiento urbano y será controlada por la Junta.

En Málaga hay 79.124 piscinas, 78.606 al aire libre y 518 cubiertas, pero la estadística no discrimina si la titularidad de las mismas es pública o privada. Tampoco cuántas son comunitarias. Si se sabe que en toda la provincia hay registrados 910 hoteles entre albergues, pensiones, hostales, hoteles y hoteles-apartamentos, el 40% de entre 3 y 5 estrellas. Las casas rurales de uso turístico y

campings también suelen tener piscina y en la provincia hay 5.867, según los datos de la Junta de Andalucía.

Radiografía

En datos absolutos, el municipio que más piscinas tiene es Marbella: 10.744. Le sigue Mijas (8.231), Málaga (6.033) y Alhaurín de la Torre (4.976). Sin embargo, Arenas es el pueblo que tiene más por habitante: una piscina por cada 2,7 ciudadanos. La mayoría de ellas ubicadas en casas de campo diseminadas por todo el territorio.

En este contexto de miles de propietarios que estaban a la espera y de la citada incertidumbre generada, el Colegio de Administradores de Fincas ha sido muy beligerante pidiendo claridad y seguridad jurídica. El verano pasado, por ejemplo, se dieron en la Axarquía situaciones conflictivas entre urbanizaciones e, incluso, dentro de la misma comunidad. Algunas acabaron en los tribunales.

Las empresas de servicios estaban en vilo porque están en el aire miles de contratos de mante-

nimiento; de socorristas; de riegos de jardines; cursos de formación, o reservas en apartamentos turísticos. Algunos de estos empresarios se han constituido en plataforma y ya se han manifestado por las calles de Málaga en dos ocasiones.

Colectivos como los apartamentos turísticos llegaron a ponerle cifra incluso al cierre de piscinas este verano. En este sentido, hace unos días y tras una reunión con la Junta de Andalucía para abordar el asunto, la Asociación de Profesionales de Viviendas y Apartamentos Turísticos de Andalucía (AVVAPro) cifraba en 4.834 millones el impacto económico negativo que supondría este verano que se mantenga la prohibición de llenar las piscinas privadas. Este contexto llevó a que empresas de los sectores de servicios para piscinas, socorrismo, jardines e incluso formación llegaran a manifestarse tres veces por las calles de la capital malagueña para pedir al Gobierno andaluz flexibilidad.

El primer ayuntamiento en pronunciarse es el de Málaga, que remitió una nota a última hora del martes anunciando que iba a solicitar a la Junta de Andalucía la excepcionalidad para adoptar las medidas reseñadas. Unas horas antes, Ángeles Muñoz, alcaldesa de Marbella, se felicitaba en su perfil de X (Twitter) por la medida de las piscinas.

El primer ayuntamiento en pronunciarse es el de Málaga, que ha anunciado en una nota que pedirá formalmente las medidas

La alcaldesa de Marbella, Ángeles Muñoz, se felicitaba en su perfil de X por la medida de permitir el llenado de piscinas

Tecnología y nuevos modelos de gestión se alían con el uso del agua

La constitución de las Comunidades de Aguas Subterráneas se valoran como un éxito de empleo sostenible del líquido

SILVIA G. ROJO

VALLADOLID. El escenario a futuro del uso del agua se complica con el cambio climático. Y ante esa realidad, que casi nadie cuestiona, las posibles soluciones pasan por el buen uso y la gestión del recurso. Así se puso de manifiesto en la jornada 'Gestión eficiente del agua en la agricultura', organizada por El Norte de Castilla y Acor, y que contó con la colaboración de la Confederación Hidrográfica del Duero (CHD).

Además de las ponencias de Francisco Espejo, Francisco Bueno, José Luis Domínguez y la intervención de la presidenta de la CHD, María Jesús Lafuente, la jornada congregó a varios expertos de diversos ámbitos relacionados con el agua y la agricultura en una mesa redonda titulada 'Por una gestión sostenible del agua en la agricultura'.

Moderados por el director de Comunicación de Acor, Eduardo Gordaliza, el primero en tomar la palabra fue Rafael Sáez, direc-

tor general de Itacyl, quien recordó las actuaciones que desde el Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León se están llevando a cabo en materia de agua, la primera de ellas con «la mejora de infraestructuras, que han experimentando una notable modernización y puesta al día en las dos últimas décadas». De las 550.000 hectáreas de regadío que hay en la región, sólo menos del 25% están sin modernizar. Esta apuesta «importante» de los regantes también pasa por la creación de nuevos regadíos y la tercera línea en la que trabaja Itacyl es el impulso tecnológico, «clave de futuro, con herramientas que ayudan a la toma de decisiones con infraestructuras modernizadas».

De las 550.000 hectáreas de regadío que existen en la región, menos del 25% están sin modernizar

Posadas recuerda que el remolachero, «es el más eficiente en el uso del agua, le va en la cuenta de resultados»

Ángel González, jefe la Oficina de Planificación Hidrográfica de la CHD, en su primer turno de intervención recordó el sentido del Plan Hidrológico y reconoció que «la Cuenca del Duero ha sido una pionera en el mundo de las aguas subterráneas y en la constitución voluntaria de las CUAS (Comunidades de Usuarios de Aguas Subterráneas)». En la actualidad, se han constituido 37 CUAS, que afectan a 180.000 hectáreas y en las que el organismo «se ha implicado a fondo». Apeló a «hacer un uso sostenible del agua, que a veces pasa por la restricción».

Desde la Asociación de Regantes de Aguas Subterráneas de Castilla y León, Armando Caballero se refirió a su colectivo como el de «los grandes olvidados», y en un lenguaje llano pidió que no se les abandone. «Que se desvista a un santo para vestir a otro, es ridículo», haciendo así referencia a los nuevos regadíos de aguas superficiales.

El presidente de Acor, Jesús Posadas, habló del uso industrial del agua que hace la cooperativa y del uso agrícola. Recordó que el denominado Punto 0 de recepción de remolacha ha supuesto un ahorro del agua de casi el 30%. y en el caso del remolachero, apuntó que «es el más eficiente en el uso del agua, le va en la cuenta de resultados».



Rafael Sáez (Itacyl), Ángel González (CHD), Armando Caballero (Regantes Aguas)



Cayetano Solana y Alejandro Plaza, en el depósito de Torrubia del Castillo // ABC

El pueblo de Cuenca que lleva 3 años sin tener agua potable

► Los habitantes, en su mayoría mayores, beben de garrafas que les llevan a sus casas

M. CEBRIÁN

En un lugar de La Mancha, de cuyo nombre hay que acordarse, hace tres años que llevan sin agua potable. En esa comarca, dentro de la provincia de Cuenca, se encuentra Torrubia del Castillo, un pequeño municipio en el que ahora mismo hay empadronadas 44 personas, pero sólo viven 16, y donde desde mediados del siglo XIX hasta los años 60 hubo más de 100 y casi 300 personas.

Ya a mediados del siglo XIX Pascual Madoz, en el decimoquinto volumen del *Diccionario geográfico-estadístico-histórico de España y sus posesiones de Ultramar*, habla de «para surtido de los vecinos hay una fuente fuera de la población». Una situación que no dista mucho de la actualidad, pues Torrubia del Castillo carece de agua potable desde finales del año 2021 debido a la alta concentración de sulfatos y nitratos.

De ello informa a ABC el alcalde, Alejandro Plaza, que reclama a la Diputación de Cuenca una «solución urgente» para este problema «que ya es insostenible», puesto que los vecinos son casi en su totalidad personas mayores, dependientes e incluso un invidente. Para conseguir el líquido elemento, todos ellos dependen de familiares o de trabajadores municipales para que les lleven garrafas, pues no cuentan con transporte público y tienen que comprar en otras localidades porque allí tampoco hay tienda, y el municipio más cercano es Honrubia, que se encuentra a unos 10 kilómetros de distancia.

«Pero el problema no sólo se ciñe a que no podamos beber agua del grifo», denuncia el regidor torrubiano, sino que para poder hacer uso de ella para la higiene o limpieza, él mismo tiene que desplazarse diariamente hasta el lugar en el que se encuentra el pozo de extracción y el depósito de agua con la tarea de ponerlo en marcha y pararlo. «Si un día no puedo ir porque no me encuentro en el pueblo o esté enfermo, los vecinos no pueden ni ducharse», apunta.

«Impropio del siglo XXI»

Alejandro Plaza tomaba posesión de su cargo el pasado mes de junio de 2023 - que es el primer alcalde del PP después de gobernar allí el PSOE desde la Transición- y desde entonces lleva tratando de conseguir solucionar una situación que él considera «impropia del siglo XXI». A principios de este año, se dirigió por escrito a la Diputación de Cuenca para solicitarle los 27.000 euros que necesita Torrubia del Castillo para, en primer lugar, poder contar con agua potable y, por otro lado, garantizar su llegada a los grifos de las viviendas sin que el regidor tenga que poner en funcionamiento manualmente el proceso.

«Que nuestros pueblos cuenten con agua siempre es necesario, pero en estos meses, con el buen tiempo y el incremento de población, mucho más. Espero que en Torrubia del Castillo no tengamos que pasar un verano más sin agua potable», concluye el regidor torrubiano, que explica que el municipio duplica en la época estival el número de habitantes, que acuden para pasar esas fechas con sus familiares y disfrutar, paradojas de la vida, de la cercanía del embalse de Alarcón, que con sus 1.112 hectómetros cúbicos y una superficie de 6840 hectáreas es uno de los diez más grandes de España.

Publicación
Soporte
Circulación
Difusión
Audiencia

Las Provincias
Valencia, 17
Prensa Escrita
22 735
17 483
59 178

Fecha
País
V. Comunicación
Tamaño
V.Publicitario

08/05/2024
España
2 009 EUR (2,161 USD)
54,05 cm² (8,7%)
908 EUR (977 USD)



El Consell destina 4,2 millones para el abastecimiento de agua en el interior de Castellón

J. S.

VALENCIA. La sequía aprieta y las lluvias siguen sin llegar. El norte de Alicante, el norte de Castellón y la zona del Palancia se encuentran en situación de emergencia. En unos días la Confederación Hidrográfica del Júcar decidirá si establece restricciones al riego en algunas zonas de la Comunitat.

Pero hay municipios al norte de la provincia de Castellón donde son habituales los problemas de abastecimiento, especialmente en la época estival. Se trata de pequeñas localidades que no tienen un eficiente sistema de abastecimiento. La sequía no ha hecho más que agravar la situación. Ante ello, la Conselleria de Medio Ambiente tiene previsto realizar obras para garantizar el abastecimiento de agua en los municipios castellonenses de Canet lo Roig, La Jana y Traiguera, ante la situación excepcional por la que atraviesa la Comunitat.

La Conselleria de Medio Ambiente presentó ayer en el pleno del Consell un informe sobre la necesidad de declarar la emergencia de las actuaciones previstas por la Dirección General del Agua, que contemplan una inversión de 4,2 millones en ocho meses. Son unas obras que se adelantan y consistirán en la instalación de bombas, así como el sistema de suministro de energía. Las actuaciones incluyen la construcción de tuberías que conducirán el agua hasta los depósitos actuales.

Dos empresas españolas se unen para impedir hackeos en instalaciones de agua

La seguridad de las infraestructuras de agua puede estar bajo control. El proyecto FlowGuard surgió como resultado de la segunda sesión de la SecurIT call, donde destacó entre 130 solicitudes de proyectos de 271 startups de base tecnológica de 38 países en la Unión Europea. Jesús Caicedo, fundador de Airtrace Technologies, expresó su satisfacción por este logro: un "Hemos presentado siete proyectos a la UE en el último año y medio, y hemos sido seleccionados en cuatro gracias a nuestras propuestas enfocadas en crear valor para nuestros clientes y la población.

Confidencial Digital • original



Imagen de una depuradora en España. Imagen de archivo

La seguridad de las infraestructuras de agua puede estar bajo control. Dos empresas españolas de base tecnológica, Airtrace Technologies y Neoradix Solutions, han decidido compartir objetivo y fuerzas para crear FlowGuard, un proyecto que tiene el objetivo de **convertirse en la tecnología de referencia** para garantizar la ciberseguridad en las infraestructuras críticas de agua a nivel internacional, según ha podido saber Confidencial Digital.

Siete proyectos aprobados por Unión Europea

El proyecto FlowGuard surgió como resultado de la segunda sesión de la SecurIT call, donde **destacó entre 130 solicitudes de proyectos de 271 startups** de base tecnológica de 38 países en la Unión Europea.

Jesús Caicedo, fundador de Airtrace Technologies, expresó su satisfacción por este logro: un "Hemos presentado siete proyectos a la UE en el último año y medio, y hemos sido seleccionados en cuatro gracias a nuestras propuestas enfocadas en crear valor para nuestros clientes y la población. Estamos trabajando arduamente para **democratizar la tecnología FlowGuard** en el mayor número de infraestructuras críticas españolas a corto plazo".

Flowguard, mezcla entre IA y blockchain

Según ha podido saber ECD, FlowGuard emerge como una avanzada herramienta informática, **fusionando las tecnologías de Ciberseguridad NIS2, Inteligencia Artificial y Blockchain**, con el propósito de salvaguardar de ciberataques a las infraestructuras críticas en los sectores del Agua, Energía y Espacios Públicos.

Con una arquitectura robusta, FlowGuard se apoya en Redes Neuronales de Grafos para analizar las relaciones y dependencias entre los diversos elementos de los sistemas de gestión de agua, como sensores, bombas y válvulas. Además, se integra en la red de procesos mediante diversos drivers de comunicaciones estandarizados por los principales fabricantes de autómatas programables, SCADAS y elementos de comunicaciones.

El uso de la tecnología Blockchain añade un nivel adicional de seguridad al proporcionar un registro transparente e inmutable de los datos. Esta característica facilita la trazabilidad de incidentes, aumenta la resiliencia frente a ataques centralizados y protege contra accesos no autorizados.

Ambas empresas cuentan con una amplia experiencia en el sector de la Gestión Integral del Agua, respaldada por diversos proyectos de ingeniería y desarrollo de soluciones relacionadas con estaciones de tratamiento de agua potable, estaciones de bombeo y estaciones de depuración de agua.

José Ángel Noguera, CEO de Neoradix Solutions, destacó que "la preocupación por la seguridad de las infraestructuras hídricas críticas ha dado origen a FlowGuard, un proyecto enfocado en potenciar la ciberseguridad y trazabilidad en el sistema público de suministro de agua potable de instalaciones industriales".

Es posible detectar amenazas en tiempo real

Según cuentan a este medio fuentes de las empresas que intervienen en el proyecto, FlowGuard combina diversas tecnologías, desde la regulación automática hasta la inteligencia artificial y los sistemas de sensorización, para **detectar en tiempo real intrusiones o ataques cibernéticos en los sistemas públicos de suministro de agua potable**.

El proyecto cuenta con la colaboración de diversos early adopters nacionales que están colaborando en su desarrollo. Dada la complejidad de cada caso de uso, Airtrace Technology y Neoradix Solutions han optado por emplear soluciones adaptativas e integrarse con sistemas preexistentes, como los sistemas de adquisición de datos SCADA y los autómatas programables PLC.

Castellón será la capital del agua urbana del 5 al 7 de junio

La alcaldesa de Castellón, Begoña Carrasco, y el presidente de la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS), Pascual Fernández, han presentado hoy la XXXVII edición del Congreso AEAS, que tendrá lugar en Castellón del 5 al 7 de junio. En la rueda de prensa, que ha tenido lugar en el ayuntamiento de Castellón, también ha participado Enrique Gimeno, presidente de FACSA, entidad anfitriona de este Congreso.

T. Fabra • original



La alcaldesa de Castellón, Begoña Carrasco; el presidente de la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS), Pascual Fernández; y el presidente de Facsa, Enrique Gimeno, han presentado hoy la XXXVII edición del Congreso AEAS

La alcaldesa de Castellón, Begoña Carrasco, y el presidente de la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS), Pascual Fernández, han presentado hoy la XXXVII edición del Congreso AEAS, que tendrá lugar en Castellón del 5 al 7 de junio. En la rueda de prensa, que ha tenido lugar en el ayuntamiento de Castellón, también ha participado Enrique Gimeno, presidente de FACSA, entidad anfitriona de este Congreso.

Más Noticias

La alcaldesa Begoña Carrasco ha manifestado que **este congreso va a hacer que Castellón vuelva a ejercer de capital del agua urbana ligada a los avances en materia de eficiencia, ahorro energético y sostenibilidad**. Castellón vuelve a erigirse en capital de congresos para acoger un foro que del 5 al 7 de junio va a reunir a más de **900 congresistas de toda España** y a los principales expertos del sector para analizar el aprovechamiento eficiente del agua.

A este respecto ha recordado que en febrero el Ayuntamiento aprobó el Plan de Emergencia ante **situaciones de sequía** del sistema de abastecimiento de agua y saneamiento de la ciudad, siendo de las primeras ciudades de España en tener aprobado un plan obligatorio por ley. Una herramienta ágil para saber qué **medidas tomar en circunstancias extraordinarias**.

Pascual Fernández, presidente de AEAS, ha resaltado que, una edición más, el **Congreso AEAS constituirá el principal foro de encuentro del sector del agua urbana** en España, ya que reúne a los principales expertos, profesionales, empresas, instituciones, organismos y

administraciones públicas de nuestro país, para el debate y transferencia de conocimientos de aquellos aspectos que suscitan mayor interés relacionados con el ciclo integral del agua urbana.

El presidente de AEAS ha señalado que, durante el transcurso del Congreso, se **presentarán 120 ponencias**, englobadas en las diferentes áreas temáticas que conforman el ciclo integral del agua. Asimismo, ha explicado que dichas propuestas han sido presentadas por aquellos expertos del sector integrados en las organizaciones de **los miembros colectivos, colaboradores o protectores de AEAS**, así como miembros individuales, canalizándose a través de las Comisiones y Grupos de Trabajo de la Asociación.

Pascual Fernández ha subrayado que el resultado es un amplio programa, **donde se pondrá especial atención en la necesaria gobernanza** y sostenibilidad de los servicios de agua urbana.

Asimismo, ha señalado que los **cambios legislativos que se han producido en los últimos años** y los que están por venir, tanto a nivel nacional como europeo, van a suponer una revolución en todos los ámbitos del sector. Así, en esta edición tendrán una gran importancia en el programa del Congreso aquellas ponencias que abordan aspectos más relevantes relacionados con la nueva Directiva **sobre el tratamiento de las aguas residuales urbanas** (TARU).

Ejes y retos a desarrollar

La **ciberseguridad, la transformación digital o el nexo agua, energía y descarbonización** serán otros ejes destacados a desarrollar durante este encuentro, donde también tendrán relevancia temas más transversales o corporativos y que tienen gran trascendencia en el funcionamiento de los organismos y empresas que gestionan los servicios de agua urbana.

Además, Pascual Fernandez ha señalado que se celebrarán cuatro sesiones especiales dedicadas a I+D+i, a asuntos internacionales, a la comunicación del sector y a la Responsabilidad Ampliada del Productor (RAP), respectivamente.

Por otro lado, el presidente de AEAS ha subrayado que, como novedad, las ponencias se desarrollarán en cuatro salas paralelas, lo que permitirá una mayor participación tanto de ponentes como de entidades asociadas. **El tiempo de las intervenciones será de 15 minutos**, para que se puedan desarrollar el mayor número de temas posible y agilizar el debate.

Enrique Gimeno, presidente de Facsa, durante la presentación, ha destacado que en el marco de la celebración del 150 aniversario de la compañía, hemos asumido el compromiso de dar voz a los diversos agentes que intervienen en la política y gestión del agua. Creemos firmemente en la importancia de la colaboración y el diálogo para **abordar los desafíos actuales y futuros relacionados con el agua**. Ser anfitriones de este importante Congreso es una oportunidad excepcional para cumplir con este objetivo y poner en valor nuestra larga trayectoria y experiencia en el sector."

Asimismo, ha indicado que la **situación hídrica actual en nuestro país**, marcada por la sequía en muchas regiones, resalta la urgencia de reflexionar sobre la gestión del agua y su impacto en nuestras vidas y en el **desarrollo sostenible**. En este sentido, ha remarcado que el agua es un recurso vital que requiere una atención prioritaria en las políticas territoriales.

Por último, Gimeno ha explicado que, aunque el consumo **doméstico de agua urbana representa solo el 15,5%**, es fundamental destacar su relevancia en la inversión en innovación y tecnología. Las operadoras desempeñan un papel crucial en este ámbito, contribuyendo significativamente a mejorar la eficiencia y sostenibilidad de los servicios del agua.

El programa técnico del Congreso se complementará con el **Salón Tecnológico del Agua**, donde las empresas más representativas del sector **públicas, privadas o mixtas** mostrarán su actividad y expondrán sus últimas novedades.

Por último, el **presidente de AEAS ha destacado que el día 7 de junio**, antes de la ceremonia de clausura, se celebrará el **acto de entrega de los galardones de la VI edición de los premios de periodismo** convocados por la Asociación.

La alcaldesa de Castellón, Begoña Carrasco; el presidente de la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS), Pascual Fernández; y el presidente de Facsa, Enrique Gimeno, han presentado hoy la XXXVII edición del Congreso AEAS

Los comerciantes cordobeses y Emacsa se alían para fomentar el ahorro en el consumo el agua

Comercio Córdoba, Córdoba en Digital y Emacsa trabajarán conjuntamente para concienciar al sector sobre un uso adecuado y eficiente de un recurso cada vez más escaso como el agua. Comercio Córdoba, la Asociación para el Fomento, Promoción y Transformación Digital del Comercio en Córdoba, y la empresa municipal Emacsa, se han aliado para poner en marcha una campaña informativa dirigida al sector del comercio para fomentar el ahorro en el consumo del agua.

La Voz • original



Rafael Bados y Jesús Coca

Comercio Córdoba, Córdoba en Digital y Emacsa trabajarán conjuntamente para concienciar al sector sobre un uso adecuado y eficiente de un recurso cada vez más escaso como el agua

[Enviar por Email](#)

Comercio Córdoba, la Asociación para el Fomento, Promoción y Transformación Digital del Comercio en Córdoba, y la empresa municipal Emacsa, se han aliado para poner en marcha una **campaña informativa dirigida al sector del comercio** para fomentar el ahorro en el consumo del agua.

Para los comerciantes cordobeses, aunque las borrascas de las últimas semanas han permitido que salgamos de la situación de alerta por sequía, la escasez de lluvias no es algo coyuntural, sino que responde a un fenómeno, como el cambio climático, cuyos efectos sentiremos a largo plazo.

En esta línea, **tanto Comercio en Digital como Comercio Córdoba** creen que nos enfrentamos a una situación en la que el agua se convertirá en un bien cada día más escaso del que se debe hacer un uso responsable.

Según los comerciantes cordobeses, a lo largo de los últimos años el sector ha tomado conciencia de esta situación y, al igual que el conjunto de la sociedad cordobesa, ha ido reduciendo paulatinamente el consumo de agua y haciendo un uso cada vez más eficiente de la misma.

Por ello, ante los retos que **habrá que afrontar en un futuro con relación al agua**, **Comercio Córdoba, Comercio Digital y Emacsa** se han puesto de acuerdo para seguir concienciando al sector en su compromiso sobre hacer un uso adecuado de este recurso y continuar aumentando los índices de ahorro.

Medio	El Debate	Fecha	07/05/2024
SopORTE	Prensa Digital	País	España
U. únicos	975 973	V. Comunicación	9 302 EUR (10,007 USD)
Pág. vistas	5 855 838	V. Publicitario	5953 EUR (6404 USD)

Para **Rafael Bados**, presidente de Comercio Córdoba, este acuerdo con Emacsa pone de manifiesto el **compromiso de los comerciantes cordobeses** para afrontar con responsabilidad las consecuencias que conlleva el cambio climático y la disminución en la intensidad y la duración de los periodos de lluvias que estamos empezando a padecer.

En palabras de **Jesús Coca** presidente de Emacsa la sequía es algo estructural, no coyuntural. Es nuestra obligación colaborar con todos los sectores de la sociedad para concienciar de la necesidad del ahorro de agua sobre todo en los periodos en que existe un volumen alto embalsado.

Aprueban el proyecto de una depuradora en Almería valorada en 5,5 millones de euros

AGENCIAS • original

Almería, 7 may (EFE).- La nueva Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) del municipio almeriense de Vélez Rubio tiene ya la aprobación definitiva del proyecto, por parte de la Dirección General de Infraestructuras del Agua.

La EDAR, cuyo presupuesto base de licitación es de 5.523.279 euros, contempla un sistema de desodorización que evita la generación de olores, quedando todo el equipamiento dentro de un edificio cerrado.

Como segunda medida para reducir olores, se incluye una pantalla vegetal con especies autóctonas en el perímetro de la Estación.

Asimismo, el proyecto incluye un estudio acústico que establece que con las medidas adoptadas (ejecución de pretratamiento en edificio cerrado) se disminuyen los ruidos al mínimo, no generando perturbaciones a los vecinos.

Además, en la Valoración del Impacto en Salud se incorpora un análisis en relación a ruidos y vibraciones, concluyendo que es viable.

La ubicación de la nueva EDAR proyectada queda fuera de la lámina de inundabilidad de la Rambla del Chirivel para 500 años (no cumpliendo este requisito la ubicación de la EDAR actual).

Tiene fácil acceso desde un vial principal de tráfico, está protegida por el monte donde se encuentra ubicado el cementerio, haciendo de obstáculo natural para el impacto paisajístico del propio núcleo de Vélez Rubio y se sitúa en las inmediaciones de la rambla para la ubicación del emisario que recoge el efluente tratado.

El emplazamiento surge del estudio técnico de alternativas realizado y ha sido el indicado por la Confederación Hidrográfica del Segura, que además ha otorgado Autorización de Vertido al Dominio Público Hidráulico a la infraestructura definida en el Proyecto de Nueva EDAR y Colector General de Vélez Rubio.

En esta fase, han sido estudiadas las alegaciones presentadas por los vecinos que hacen referencia principalmente a la ubicación y posibles olores y ruidos que puedan generar la nueva EDAR y durante el año 2024 se comenzarán los trámites de expropiación y licitación del proyecto. EFE

1011266

mma/fs

Mostrar comentarios

El Ayuntamiento dice que la subida del agua es una medida obligatoria y que asumirá el 70% del incremento

AGENCIAS • [original](#)

HUELVA, 7 (EUROPA PRESS)

El Ayuntamiento de Huelva ha señalado este martes que la revisión de los precios de Aguas de Huelva es una medida obligatoria como consecuencia del incremento en un cien por cien del precio del agua aplicada por la demarcación Tinto-Odiel-Piedras, que llevaba 11 años congelado, toda vez que ha subrayado que en su propia factura el Consistorio asumirá el 70% de ese incremento.

Así lo ha indicado en respuesta a las críticas de PSOE y la Izquierda de Huelva al respecto, señalando que esta subida del agua en origen unida al aumento de los costes de producción por la sequía o el encarecimiento del suministro energético obligan a la compañía a elevar sus ingresos para hacer frente a los costes.

En este sentido, el Ayuntamiento ha afirmado que en su propia factura asumirá el 70% del incremento, mientras que el otro 25% lo harán los mayores consumidores que son la industria o las grandes superficies comerciales, de forma que el 5% restante significará un incremento de 1-1,5 euros al mes en el recibo medio. No obstante, ha destacado que el Consistorio blinda toda las bonificaciones sociales y ayudas necesarias a las familias.

El Ayuntamiento ha concluido señalando que no se trata por lo tanto de una subida lineal como la aplicada en 2021 por el anterior equipo de Gobierno, cuando subió un 10% el precio del agua a las familias onubense valiéndose para ello de su mayoría absoluta.

Ciudad de México enfrenta su peor crisis hídrica en 600 años

La Comisión Nacional del Agua alerta de que el próximo 26 de junio las presas del Sistema Cutzamala, vitales para la Ciudad y el Estado de México, se quedarán sin agua para abastecer a la población. Sólo una cuarta parte del país se mantiene ajena a la situación de emergencia hídrica.

original

México se seca. Años de falta de precipitaciones y de temperaturas superiores a los parámetros normales han precipitado ya sobre **más del 25% del país la situación de sequía extrema o excepcional**, forzando el decreto de restricciones de mayor o menor intensidad para millones de sus habitantes.

Según el Servicio Meteorológico de la Comisión Nacional del Agua de México (Conagua), apenas la cuarta parte del país se mantiene ajena a la situación de emergencia pero, tras firmar en mayo un año completo viendo en sus termómetros cifras históricamente altas, los mexicanos empiezan a temer incluso que **su gran motor económico, Ciudad de México, se quede sin parte de su abastecimiento antes de que termine junio**. La fecha que se subraya como límite es el día 26, aunque Conagua ha procurado desdibujarla en los últimos días apuntando a un error de interpretación.

No obstante, la Comisión Nacional del Agua no desinflama las señales de alarma. La escasez de agua en el Valle de México se lee en los datos de reservas del **Sistema de Cutzamala**, situada entre los estados de Michoacán y Estado de México y **fuentes del 25% del agua que consume la capital** del país y su zona metropolitana. Con apenas **un 30% de su capacidad al cierre de abril**, a pesar de las lluvias de los últimos días, las autoridades de Ciudad de México siguen actualizando protocolos de crisis y baterías de posibles restricciones para sus 22 millones habitantes.

La preocupación es patente. **Los organismos reguladores han ido reduciendo progresivamente el volumen de agua que las presas que irrigan al Valle de México** desde los 14,8 metros cúbicos de hace dos años a los apenas ocho actuales, precipitando así cortes puntuales de agua en zonas más que extensas de la capital y obligando a completar el servicio con agua embotellada.

No obstante, el estrés hídrico que arrastra el Sistema de Cutzamala no debe ser entendido como crítico para el servicio en Ciudad de México. El suministro se completa con el aporte de los ríos del Valle y con las aguas extraídas de los acuíferos. Aunque es precisamente este último el germen de la preocupación: los expertos señalan que esas extracciones, precisamente por la falta de lluvias, sí deben precipitar planes de urgencia a medio plazo.

Hasta abril, México ha registrado **uno de los periodos más secos de su historia**. Según el Servicio Meteorológico Nacional, el nivel de precipitaciones se ha situado en los 47,7 milímetros de lluvia, un 32% menos que el promedio histórico. Conagua sitúa **el nivel de las 210 presas más importantes del país en el 43% de su capacidad**. Y las previsiones no son halagüeñas: la Comisión del Agua anticipa tres olas de calor antes incluso del mes de julio.

Gran parte del agua se pierde en fugas

Todas estas problemáticas se alían, en el caso de Ciudad de México, con **una red de tuberías, canales de distribución y colectores de redes de más de 50 años, salpicadas de fugas y de averías**. La demanda de **la ciudad crece**, porque crece también su población, pero las autoridades capitalinas apenas son capaces de asumir décadas de **falta de inversión en sus canalizaciones**.

Y la historia se completa con una paradoja: durante siglos, el "problema" de Ciudad de México no fue la escasez de agua sino, precisamente, las inundaciones; la capital mexicana está enclavada sobre lo que un día fue una masa de agua de más de 2.000 kilómetros cuadrados, el Lago Texcoco, que fue objeto de un proceso de desecado inédito en el mundo llevado a cabo por los conquistadores españoles en el siglo XVI.

10 mil fugas, prueba de fuego

Las fugas de agua se han incrementado drásticamente en la capital potosina, de acuerdo con las cifras dadas a conocer por el Organismo Intermunicipal Metropolitano de Agua Potable, Alcantarillado, Saneamiento y Servicios Conexos (Interapas). Desde el 3 de agosto del 2023 y hasta abril de 2024, se acumularon 10 mil 275 reportes de fuga de agua, de los cuales se atendieron 10,060, como parte del programa Fuga Cero del Organismo operador.

original



principal

Las fugas de agua se han incrementado drásticamente en la capital potosina, de acuerdo con las cifras dadas a conocer por el Organismo Intermunicipal Metropolitano de Agua Potable, Alcantarillado, Saneamiento y Servicios Conexos (Interapas).

Desde el 3 de agosto del 2023 y hasta abril de 2024, se acumularon 10 mil 275 reportes de fuga de agua, de los cuales se atendieron 10,060, como parte del programa Fuga Cero del Organismo operador. Esto quiere decir que, en 8 meses, se recibieron en promedio de 41 reportes de fuga diariamente.

El Interapas señaló que, tan solo del 1 de enero al 14 de abril de 2024, se han recibido 2 mil 022 reportes por fuga de agua, de los cuales se han logrado atender 1,842, con lo que se mantiene un nivel de respuesta del 95% ante estos reportes ciudadanos.

Jacarandas, zona con más fugas

Históricamente la mayoría de los reportes de fugas se localiza en la zona de Jacarandas, sitio en el que se ha intervenido para la reposición de ductos de agua, entre otras obras que han disminuido dicha situación.

Representantes del Interapas señalaron que esta problemática se atiende a pesar de nuestras carencias", ya que el organismo no recibe recursos de ningún orden de gobierno, y se mantiene solo con los pagos de los usuarios por el servicio.

Fugas aumentaron exponencialmente

En agosto del 2023, el Interapas informó que en el primer año del Programa Fuga Cero, se atendieron en total 5 mil 902 servicios de reparación de fugas de agua, de los cuales, mil 396 correspondieron a fugas de drenaje y desazolves, y 4 mil 41 a casos de fuga de toma, fuga de

medidor, fuga por desperdicio, fuga por robo y tomas irregulares.

En promedio, se registraban 12 fugas al día.

Invierten más de 360 mdp en infraestructura hidráulica

En un breve resumen emitido por el Interapas, se informó que, en materia de mantenimiento, rehabilitación de infraestructura hidráulica y equipamiento de pozos, el Ayuntamiento de la Capital, el propio Interapas en conjunto con la Comisión Nacional del Agua (Conagua), se ha invertido un total de 360 millones 872 mil 892 pesos.

Estas acciones forman parte del Plan Emergente de Agua que se presentó el 21 de marzo de 2023 ante diputados del Congreso local, luego de que El Realito dejara de abastecer a la capital potosina debido a una fisura en la cortina de la presa y a las constantes fallas en el acueducto.

En la primera fase de este plan, se rehabilitaron 71 pozos y 2 plantas potabilizadoras (Filtros e Himalaya), así como 9 sistemas de re bombeo.

Entraron en operación cuatro pozos que estaban fuera de uso: Presa I, Presa II, Presa III y Carretera 57, con lo que se recuperaron 412 litros por segundo que se inyectan a la red.

Para la segunda etapa se perforaron seis nuevos pozos, los tres primeros: Posible 1 Aguaje, Posible II UAM y Posible III Himno Nacional, con una recuperación de 132 litros por segundo.

Los tres restantes: Posible IV Jardines del Sur, Posible V San Leonel y Posible VI Filtros, ofrecerán 110 litros por segundo; su perforación se logró gracias al apoyo económico de 45 millones de pesos de la Conagua.

Fugas por falta de mantenimiento

La falta de mantenimiento de los drenajes y tuberías es una de las principales causas de fugas y colapsos en la red hidráulica, mientras que en otros casos la misma presión del agua provoca el colapso de los conductos causando una pérdida importante de agua potable afectando no sólo al Interapas, sino también a los usuarios.

Gobierno del Estado abastece de agua a hogares de la Zona Metropolitana

Derivado de una solicitud de la ciudadanía, se entregó agua potable a hogares de las colonias de San Luis Potosí y Soledad de Graciano, durante la semana pasada, además se pone a disposición el teléfono 444 834 1500 para solicitar el abastecimiento. Esta información es pública, ajena a cualquier interés particular o de algún partido político.

original

San Luis Potosí, SLP.- Para abastecer de agua a las familias de la zona metropolitana que no son atendidas por el Organismo Operador de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento (Interapas), el Poder Ejecutivo del Estado a través de la Comisión Estatal del Agua (CEA), lleva a los domicilios afectados el vital líquido a través de camiones cisterna.

Derivado de una solicitud de la ciudadanía, se entregó agua potable a hogares de las colonias de San Luis Potosí y Soledad de Graciano, durante la semana pasada, además se pone a disposición el teléfono 444 834 1500 para solicitar el abastecimiento.

Desde el 2023 el Gobierno del Estado ha distribuido más de 30 mil cisternas en los hogares, con una inversión superior a los 10 millones de pesos, así como acciones para amortiguar el impacto de la sequía en las cuatro regiones de la Entidad como el rescate de la Presa El Peaje, con capacidad de 10 millones de metros cúbicos.

Adicionalmente se instalaron las redes de agua potable y drenaje de Escalerillas que combate el foco de proliferación del lirio en la presa San José, además de las gestiones para la ya reparada cortina de la presa El Realito y la sustitución de mil 800 metros del tubo del acueducto de El Realito, entre otras.

Esta información es pública, ajena a cualquier interés particular o de algún partido político.

Olivier Sarlat, au fil de l'eau

Olivier Sarlat s'est jeté à l'eau. En première ligne face aux secousses du réchauffement climatique, entre sécheresses et inondations, pénuries ou contaminations, il vient d'être élu président du puissant pôle de compétitivité Aqua Valley, dédié à la filière de l'eau dans un sud de la France, une région à risque.

Hubert Vialatte • [original](#)

Olivier Sarlat s'est jeté à l'eau. En première ligne face aux secousses du réchauffement climatique, entre sécheresses et inondations, pénuries ou contaminations, il vient d'être élu président du puissant pôle de compétitivité Aqua Valley, dédié à la filière de l'eau dans un sud de la France, une région à risque. Et à l'heure où chaque Français consomme environ 149 litres d'eau par jour, la gestion de cet or bleu par les entreprises est cruciale.

« Aqua Valley, c'est 250 adhérents, représentant plus de 4.000 personnes et 1,5 milliard d'euros de chiffre d'affaires en cumulé. Et 85 % de nos membres sont des TPE-PME », souligne cet homme affable de 51 ans, par ailleurs directeur régional Sud des activités eau de Veolia en Languedoc-Roussillon et en Aveyron.

Un « réflexe Aqua Valley »

Désormais, il devra « mettre en mouvement chercheurs, responsables de laboratoires et chefs d'entreprises, qui mouillent la chemise, décrochent des marchés, gèrent des personnels » détaille-t-il. Son souhait ? Rendre le pôle « plus visible » et créer, auprès des entreprises comme des collectivités un « réflexe Aqua Valley ». Tout en dopant la prospective pour scruter « les besoins en eau dans le monde industriel, touristique, agricole, et pour les populations, mais aussi les ressources à disposition d'ici 30 ou 40 ans. »

Publicité

Lire aussi :

[La facture de la dépollution des eaux usées fait trembler les laboratoires pharmaceutiques](#)

[Les pôles de compétitivité ont drainé plus de 55 milliards d'euros en vingt ans](#)

Pour ce faire, cet ingénieur de l'Enseeiht Toulouse entend s'appuyer sur une dynamique d'équipe. Ce qu'il a toujours fait dans sa carrière, d'abord à la Saur et, depuis 2010, chez Veolia. « Mon métier consiste à fédérer au-delà des différences », affirme-t-il.

« Olivier Sarlat est un rassembleur. Au point de nommer au conseil d'administration d'Aqua Valley le directeur régional Sud-Ouest Méditerranée de Suez, Christophe Audouin, au poste stratégique de vice-président Relations institutionnelles, attractivité et rayonnement », relève un observateur, faisant allusion [aux tensions récentes entre Veolia et Suez](#).

Grand lecteur

Son sens du collectif, Olivier Sarlat le tient notamment de ses origines guadeloupéennes par son père, sa mère venant du Sud-Ouest. « Mon père est l'aîné de six enfants, décompte-t-il. Nous sommes des descendants d'Indiens Arawaks (natifs des Antilles), d'esclaves africains et d'émigrés corses Il y a quelque chose de très mélangé qui fait que l'on se sent bien partout, avec une relation à l'autre fondée sur l'écoute », raconte ce père de quatre enfants qui cite aussi le rôle clé, depuis trente-quatre ans, de son épouse. « Elle est extraordinaire », insiste-t-il. Le couple uni a su gérer la maladie orpheline dont est atteint leur fils aîné. « Nous l'avons élevé comme nos autres enfants. Il est aujourd'hui expert en bases de données chez Airbus. Cela me rend fier ! »

Dans le cadre de la RSE de Veolia ou à titre personnel, il s'engage tous azimuts : pour Les Képis Pescalunes, association vouée aux orphelins de gendarmes, pour Espace Renaissance dédiée à la protection de l'enfance, pour une épicerie solidaire à Montpellier

Tout en étoffant ses lectures. En ce moment, il jongle entre « La guerre des intelligences » de Laurent Alexandre, « La fin tragique de l'Algérie française », de Jean-Baptiste Ferracci et « L'éloge de l'optimisme » de Philippe Gabilliet. « Sans une bonne dose d'optimisme, nous aurons du mal à faire bouger le monde », souffle-t-il.

Des croyants, peu de pratiquants

Résolument positif, Olivier Sarlat est convaincu qu'Aqua Valley « peut se retrouver au cœur des solutions liées à l'eau, et ancrer l'Occitanie et Paca comme des terres d'expérimentations. Il faut passer à l'action, par exemple sur la réutilisation des eaux usées traitées où je vois beaucoup de croyants, mais peu de pratiquants. Or, la situation dans les Pyrénées-Orientales est, par exemple, très préoccupante. En deux ans, il a plu moins de 200 millimètres par an. Ce sont les caractéristiques d'une zone aride. »

D'autres projets sont à l'étude. De l'arrosage des cultures à l'optimisation de la consommation des bâtiments, « il y a beaucoup à faire avec l'IA dans la filière de l'eau », estime-t-il, visiblement, lui aussi, prêt à mouiller sa chemise.



Voici 4 choses importantes qui vont changer à la station d'épuration de Strasbourg - La Wantzenau

Depuis le 1er octobre 2023, la société SOVEES (Société de Valorisation des Effluents de l'Eurométropole de Strasbourg), filiale de Veolia Eau, a été désignée pour assurer la délégation de service public (DSP) de la station d'épuration de Strasbourg La Wantzenau. Cela veut dire, concrètement, quelle gère la station pour le compte de la collectivité.

original



La station d'épuration de Strasbourg La Wantzenau est l'une des plus importantes de France.

Depuis le 1er octobre 2023, la société **SOVEES** (Société de Valorisation des Effluents de l'Eurométropole de Strasbourg), filiale de **Veolia Eau**, a été désignée pour assurer la délégation de service public (DSP) de la **station d'épuration de Strasbourg La Wantzenau**. Cela veut dire, concrètement, quelle gère la station pour le compte de la collectivité.

Cette délégation court jusqu'à la fin de l'année 2031 et quelques-uns des **engagements** contenus dans le contrat de la DSP ont été dévoilés jeudi 25 avril 2024.

Qu'est-ce qu'une station d'épuration et à quoi ça sert ?

Mais avant toute chose, **qu'est-ce qu'une station d'épuration et quel est son rôle ?** « Le rôle d'une station d'épuration, c'est de **récupérer l'ensemble des eaux usées d'une commune, Strasbourg** et sa métropole en l'occurrence, **et de la traiter de manière à la rendre conforme pour un rejet à la rivière, ici le Rhin** », répond Vincent Bogaert, directeur général de la SOVEES.

La fonction d'une station d'épuration n'est donc pas de rendre l'eau potable, mais de **la rendre suffisamment propre** pour qu'elle puisse être **rejetée dans l'environnement sans nuisance**.

La 5e plus grande station d'épuration de France

98,5 % des eaux usées de l'Eurométropole de Strasbourg sont traitées à la station d'épuration de Strasbourg La Wantzenau. Il s'agit, d'après Pia Imbs, la présidente de l'Eurométropole, de la « **5e plus grande station d'épuration de France** ».

À noter que la station dépuración de Strasbourg La Wantzenau ne se contente pas de traiter les eaux usées, **elle produit également de l'énergie**, mais nous y reviendrons un peu plus bas dans l'article.

Recycler les eaux usées pour éviter de puiser dans la nappe phréatique

Lun des engagements pris par SOVEES, cest de parvenir, dici fin 2025, à **recycler 700 000 m3 deaux usées par an**. Là encore, de quoi parle-t-on exactement ?

Vidéos : en ce moment sur Actu

« Pour leur fonctionnement, les stations doivent puiser soit dans la nappe phréatique, soit utiliser les réseaux deau potable, car une station a aussi besoin deau propre pour fonctionner. **Ici, on utilise la nappe phréatique**», entame M. Bogaert. « Demain, nous utiliserons leau que nous traitons pour **remplacer ce pompage de la nappe phréatique**, ce qui permettra de préserver le milieu », annonce ce dernier.

Le DG de la SOVEES précise : « On gardera la possibilité, à des fins de secours, de puiser dans la nappe phréatique mais l'objectif est d'être autonome au quotidien ».

À lire aussi

- [Bonne ou mauvaise idée ? Près de Perpignan, cette commune recycle les eaux usées pour recharger la nappe phréatique](#)

Augmenter la production de biogaz

Comme dit plus haut, la station dépuración de Strasbourg La Wantzenau produit également de l'énergie, plus précisément du **biogaz**.

On continue les explications avec Vincent Bogaert :

Nos eaux usées contiennent du carbone. Ce carbone est dégradé au fil des traitements par des bactéries qui, pendant leur process, produisent du méthane. Ce méthane, c'est le gaz naturel qu'on a tous dans nos logements. On l'appelle biogaz, simplement parce qu'il est issu du recyclage de déchets, et non pas des champs de pétrole. Mais le biogaz, c'est du gaz, il n'y a pas de différence moléculaire.

Vincent Bogaert Directeur général de la SOVEES

Ce biogaz est ensuite transformé en **biométhane**, une action qui permet de purifier le gaz afin de pouvoir le réinjecter dans le réseau de gaz naturel.

Actuellement, la station produit 17 gigawattheures de biométhane par an, ce qui correspond à 5 000 logements basse consommation. L'objectif est de parvenir à **22 gigawattheures par an** ces prochaines années.

Récupérer de la chaleur produite par l'usine pour l'injecter dans le réseau de chaleur urbain

En plus de ça, la métropole a investi dans un **four afin de pouvoir produire de la chaleur**, qui doit être injectée à terme dans le réseau de chaleur urbain.

« Au niveau de notre usine, les boues [la matière organique issue des eaux usées après leur traitement, NDLR] sont incinérées et cette incinération produit de la chaleur », explique Vincent Bogaert. « L'idée est de **récupérer cette chaleur pour pouvoir la mettre à disposition des habitants et des industriels de Strasbourg**. Aujourd'hui, le réseau de chaleur ne vient pas jusqu'à la station, mais il est prévu qu'elle y soit raccordée », ajoute-t-il.

Cette partie-là du projet doit advenir dici 2027.

À lire aussi

- Pour 3,7 millions deuros, Saint-Malo va produire du biogaz avec les boues de sa station dépuraton

Des panneaux photovoltaïques pour produire de lélectricité

La station projette aussi de se doter dun parc de [panneaux photovoltaïques](#).

« Notre objectif est de produire une partie de lélectricité que nous consommons sur le site à partir de ces panneaux photovoltaïques », détaille M. Bogaert. « Les panneaux seront posés à lentrée du site, sur un espace vert qui conservera sa fonction despace vert, puisque les panneaux seront posés en hauteur, ainsi quau niveau dune passerelle », complète-t-il.

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