

Aqualia en los medios

Miércoles, 10 de julio de 2024



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
		DICEN DE NOSOTROS 	
España	La Opinión Murcia	Aqualia quiere evitar que el contrato de San Javier vuelva a la casilla de salida	10/07
España	Diario de Almería	Almería. Stop fugas, llegan a la capital los contadores inteligentes del agua	10/07
España	La Voz de Almería	Almería. Llegan 40.000 contadores de agua digitales para mejorar el servicio	10/07
España	Ideal	Almería se compromete con el agua uniéndose a la alianza 'Stepbywater'	10/07
España	La Vanguardia	Almería, primer municipio andaluz adherido a la alianza internacional StepbyWater	09/07
España	Ideal	Almería. La comunidad científica y los gestores, de la mano en el Ciclo Integral del Agua	10/07
España	Diario de Almería	Almería. El ciclo integral del agua, apuesta sostenida en los Cursos de Verano	10/07
España	Almería Información	Almería. Los Cursos de Verano de la UAL muestran los avances en el Ciclo Integral del Agua	10/07
España	Corresponsables	Inaugurado el curso de verano Retos y oportunidades en el ciclo integral del agua de la Cátedra Aqualia Univ. de Almería	10/07
España	iAgua.es	La Cátedra Aqualia - Univ. de Almería inaugura un curso de verano sobre el ciclo integral del agua	09/07
España	Tribuna de C. Real	Valdepeñas cambia el sistema de ozonización y filtrado de la ETAP	10/07
España	Lanza	La Estación de Tratamiento de Agua de Fresneda renueva el sistema de ozonización y filtrado	09/07
España	El Día	La Estación de Tratamiento de Agua de Valdepeñas renueva el sistema de ozonización y filtrado	09/07
España	La Cerca	La Estación de Tratamiento de Agua de Valdepeñas renueva el sistema de ozonización y filtrado	09/07
España	Objetivo C-La Mancha	La Estación de Tratamiento de Agua de Valdepeñas renueva el sistema de ozonización y filtrado	09/07
España	Valdepeñas Digital	Más de 80.000 euros de mejoras en la ETAP de Fresneda para mejorar la calidad del agua que llega a Valdepeñas	09/07
España	El Punt	Molins de Rei portarà aigua en cisternes als barris de muntanya <i>Molins de Rei llevarà agua en cisternas a los barrios de montaña</i>	10/07
España	El Far.cat	Aqualia reprèn el servei daigua als barris de Vallpineda i la Rierada <i>Aqualia reanuda el servicio de agua en los barrios de Vallpineda y la Rierada</i>	10/07
España	El Periódico de Cat.	Los barrios de montaña de Molins de Rei recibirán agua en cisternas tres veces a la semana	09/07
España	Información	Más de 61 millones será el coste de la luz por desalar agua en la provincia en 2025	10/07
España	El Progreso	Monforte. Finalizan los trabajos de saneamiento en Ponte Fontecha 13 días después	10/07
España	El Diario Montañés	Santander. General Dávila se queda sin agua por la rotura de una tubería	09/07
España	El Diario Montañés	El PRC de Cayón plantea crear una comisión de seguimiento del contrato del agua	09/07
México	Plano Informativo	Necesario rescindir el contrato con Aquos por ventajoso	10/07
Colombia	CHN	Lanzan Aqualia Contact, nueva línea única para atender a usuarios	09/07
Colombia	El Informativo	Aqualia continua ejecutando el plan de obras e inversiones en el municipio de Flandes	09/07
Colombia	Voz Girardot (RRSS)	Aqualia Flandes, continúa ejecutando el plan de obras e inversiones en el municipio de Flandes	09/07
España	Eldiario.es	Qué es la inversión térmica y por qué ha provocado que en diez pueblos de Toledo no se pueda beber agua del grifo	09/07
España	Crónica Salamanca	Guijuelo mejora en el box de crossfit	09/07
España	El Español	El Ayuntamiento de Guijuelo completa la reforma integral de su box de crossfit	09/07



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
España	Radio Guijuelo	Guijuelo. Reforma y remodelación del Box de Crossfit	09/07
España	Industria Ambiente	Josefa de León, nueva presidenta de Viratec	09/07
España	Aguas Residuales	Más de 32.000 kilos de residuos extraídos de las alcantarillas de Lepe (Huelva) en lo que va de año	09/07
España	Compromiso RSE	La Alianza #CEOPorLaDiversidad destaca el potencial de la IA para impulsar la inclusión	09/07
España	N E	La Alianza #CEOPorLaDiversidad destaca el potencial de la IA para impulsar la inclusión si se implementa de forma consciente y ética	10/07
España	Berja Digital	Aqualia anuncia una interrupción del abastecimiento que afectará a varias zonas de Berja este miércoles	10/07

SECTOR



España	El Periódico de Cat.	Plan para que el 90 por ciento del agua no dependa de los pantanos en 2030	10/07
España	La Vanguardia	El Gobierno da luz verde a las desalinizadoras de Foix y el Tordera	10/07
España	La Opinión de Murcia	Aprueban ampliar la desaladora de Águilas por 57,8 millones de euros	10/07
España	Sur	Málaga redobla su apuesta por el agua subterránea para riegos y baldeos	10/07
España	Sur	Nuevo paso para hacer posible la futura planta desaladora de la Axarquía	10/07
España	Cinco Días	Fernández Gallar, ex consejero delegado de OHLA, llevará a Bolsa una nueva promotora	10/07
España	Eldiario.es	El Consejo de Gobierno autoriza la financiación de la desaladora de La Palma para uso agrícola	09/07
España	La Vanguardia	IU pide no renovar concesiones municipales de agua para avanzar en la unificación de la gestión pública	09/07
España	EFE	Una delegación japonesa se interesa por una planta depuradora de aguas pionera en Pinto	09/07
España	El Debate	El Canal de Isabel II presentará en Nueva York sus buenas prácticas en gestión de agua y energía	09/07
España	El Debate	Madrid instala 60 nuevas fuentes de agua potable que se podrán localizar con una aplicación	09/07
España	EPE	La venta de desaladoras portátiles crece con fuerza para evitar los efectos de una posible sequía	09/07
España	La Vanguardia	Cierran 1.054 pozos ilegales en el entorno de Doñana	09/07
España	La Vanguardia	Luz verde al gasto de 11,9 millones para financiar ocho desaladoras en Canarias	09/07
España	La Vanguardia	Una decena de municipios del Alt Camp, Tarragonès y Baix Penedès se unen para tener agua del Ebro	09/07
España	Libertad Digital	Alicante instalará surtidores de agua refrigerada en espacios públicos para combatir el calor	09/07
España	ECD	Almar Water Solutions entra en el mercado australiano con la adquisición del 70 por ciento de Aqualyng	09/07
Georgia	El Mundo	La UE congela 30 millones de euros de ayuda militar a Georgia por una polémica ley	09/07
México	San Luis Potosí	Presa El Realito sigue sin enviar agua a viviendas de SLP, pese a que ya tiene agua	09/07

TRIBUNALES

Aqualia quiere evitar que el contrato de San Javier vuelva a la casilla de salida

La adjudicataria presenta una demanda en la que dice que el Tribunal de Recursos suspendió la licitación influido por la denuncia ante la Fiscalía

M. J. GIL

Aqualia, la compañía que se adjudicó el contrato del suministro de agua del Ayuntamiento de San Javier suspendido por el Tribunal de Recursos Contractuales, ha presentado una demanda ante el Tribunal Superior de Justicia (TSJ) de la Región en la que defiende la limpieza del proceso de licitación y tacha de «desproporcionada» la decisión del órgano del Ministerio de Hacienda que impidió la firma de la concesión.

El Tribunal de Recursos decidió devolver el procedimiento seguido por el Ayuntamiento a la casilla de salida atendiendo al recurso de una de las empresas licitadoras. Esta compañía argumentaba que el Consistorio había contratado a la consultora Ingeagua, que se encargó de elaborar el pliego de condiciones y de puntuar las ofertas, sin informar a los licitadores de su intervención en el proceso para que pudieran presentar alegaciones en caso de considerarlo oportuno.

La empresa que se llevó el contrato de casi 250 millones para gestionar el servicio de suministro de agua potable de San Javier y de La Manga apunta que la decisión del Tribunal de Recursos obedece realmente a la polémica que originó la denuncia presentada por el grupo municipal Pleamar ante la Fiscalía planteando anomalías en el proceso de licitación, aunque la investigación fue archivada al no encontrarse indicios de delito.

«La decisión del Tribunal de Recursos Contractuales no es sino fruto del impacto que tuvo la supuesta existencia de una denuncia de la Fiscalía que nunca tuvo lugar», indica. También tacha de «contradictoria» la resolución y afirma que obedece «simple y llanamente a la influencia de las actuaciones penales y de la denuncia ante la Fiscalía que, erróneamente, pensaba que estaba en curso, pero no porque dispusiese de ningún indicio objetivo de ilegalidad o de error en la motivación». La conclusión de Aqualia es que si la Sala tiene dudas sobre el informe de valoración de las ofertas, «puede realizar ese juicio ella misma».



Panorámica de La Manga, cuyas redes de suministro y alcantarillado serán asumidas por la adjudicataria.

316 noticias y bulos publicados por autores que a veces ni existen

Aporta un informe sobre el tratamiento en medios digitales que intentan desprestigiarla y responsabiliza a la competencia

M. J. G.

Aqualia acompaña la demanda que ha presentado ante el TSJ de un informe en el que responsabiliza a la competencia de la propagación de los bulos y de la publicación de noticias negativas sobre la compañía y sobre la licitación del contrato del Ayuntamiento de San Javier en la

que obtuvo la mejor puntuación. El informe concluye que «entre noviembre de 2021 y diciembre de 2023 se publicaron 316 noticias relacionadas con la licitación de San Javier y con Aqualia. De ellas, «276 tenían un contenido negativo y una parte significativa hacía referencia a la posible existencia de un conflicto de interés, corrupción y a una investigación por parte de la Fiscalía», que fue archivada. Además,

apunta que las noticias publicadas en distintos medios «guardan gran similitud» en el tratamiento y en las imágenes. La investigación llega a detectar que incluso hay noticias firmadas por autores «cuyo perfil no se corresponde con identidades reales» o que «obran en Internet con el nombre de otras personas en otros países».

Esta labor de rastreo ha sido realizada por la firma Kroll, que

El TSJ no ve motivos para el levantamiento cautelar

M. J. G.

El Tribunal Superior de Justicia (TSJ) de la Región no ve motivos para levantar la suspensión del contrato de suministro de agua y del alcantarillado que el Ayuntamiento de San Javier adjudicó a Aqualia. La Sala de lo Contencioso del TSJ rechaza las medidas cautelares que había demandado el Consistorio tras la decisión del Tribunal de Recursos Administrativos de anular la adjudicación porque no se informó a los licitadores de la contratación de la empresa que se ha encargado de puntuar las ofertas presentadas por si querían presentar alegaciones. El equipo de Gobierno presidido por José Miguel Luengo recurrió al TSJ la decisión del órgano del Ministerio de Hacienda encargado de dirimir los conflictos entre los licitadores que se disputan un contrato para que le permitiera firmar el nuevo contrato con Aqualia con el fin de resolver lo antes posible las deficiencias que arrastra el servicio en La Manga. La Sala responde que «las deficiencias son conocidas desde 2019», por lo que ha habido tiempo suficiente «para adoptar las medidas correspondientes, de ser tan imperiosa la necesidad». El Consistorio se plantea recurrir.

Aqualia presenta como «el principal proveedor mundial de servicios profesionales y de productos digitales relacionados con soluciones para el buen gobierno corporativo, la gestión de riesgos y el fomento de la transparencia».

Su balance muestra que de las 316 noticias identificadas durante el periodo de licitación que hacen referencia a Aqualia y al procedimiento seguido por el Ayuntamiento, en 276 se atribuye un tratamiento negativo para la compañía. La proporción de noticias y referencias en los medios digitales con connotaciones negativas alcanza el 87%. Por el contrario, en el mismo periodo solo se han publicado 40 artículos e informaciones periodísticas con un tono «positivo o neutro», que suponen apenas el 13% el total.

Stop fugas: llegan a la capital los contadores inteligentes del agua

- Aqualia ha empezado ya la instalación de más de 40.000 con una inversión millonaria
- La capital consumirá solo agua desalada en 2027 pero aún se desconoce a qué precio



María del Mar Vázquez y Santiago Lafuente, en la firma de la alianza 'StepbyWater'.

María Victoria Revilla

Almería capital avanza en la gestión del ciclo del agua con la introducción en el servicio de suministro de contadores inteligentes del consumo por un lado y, por otro, con la llegada a la totalidad de los hogares de agua desalada en el año 2027. Son dos novedades que impactarán, de una y otra manera, en los recibos de los consumidores. La primera propiciará un ahorro al detectarse de forma inmediata posibles fugas, mientras que la segunda supondrá una subida generalizada de la factura cuyo porcentaje aún no ha sido comunicado por

el Ayuntamiento de la capital.

La producción de la desaladora de Almería alcanza actualmente el 80% de los hogares, siendo el objetivo del Consistorio que la ciudad únicamente se abastezca de esta planta en 2027, según ha trasladado la alcaldesa, María del Mar Vázquez, quien asegura que, en las próximas semanas, su equipo terminará los informes correspondientes para hacer llegar a los almerienses plazos concretos de este proceso, así como sus costes.

Siendo más cara el agua desalada es evidente que puede llevar aparejada la cacareada subida de los recibos, si bien la regidora ha

querido ensalzar por encima de la repercusión sobre los bolsillos ciudadanos la importancia de este cambio de consumo ante el estrés hídrico. "Lo tenemos claro", ha afirmado Vázquez, quien prima también "la salud de los almerienses", por lo que "tenemos que ir todos de la mano en este proceso", que hará que Almería sea la primera capital andaluza en consumir solo agua desalada de conseguirse ese objetivo fechado de 2027.

Es uno de los anuncios de la regidora en la firma de la adhesión a la alianza 'StepbyWater', alianza multisectorial pionera, conformada por organizaciones públi-

cas y privadas y la sociedad civil. Con la adhesión, la ciudad se convierte en el primer municipio andaluz que se suma a un movimiento liderado por las organizaciones más comprometidas y avanzadas en materia de agua, en un nuevo marco de gobernanza, las alianzas.

En el transcurso del acto celebrado en la mañana de ayer en Alcaldía, el presidente de 'StepbyWater' y CEO de Aqualia, Santiago Lafuente, ha abordado otra de las novedades que están siendo introducidas en aras de la digitalización del ciclo del agua. La empresa concesionaria está inmersa en la "plena instalación

en toda la ciudad de contadores inteligentes, de forma que vamos a saber en cada sector y en cada punto de la ciudad cuánta agua se está consumiendo en cada momento".

Son datos estos valiosos a la hora de gestionar el bien escaso, teniendo bonanzas añadidas de cara a los usuarios, ya que Aqualia podrá avisar de consumos excesivos en cuanto los mismos se produzcan evitando así sorpresas desagradables por facturas

La telelectura permite detectar averías de forma inmediata sin sorpresas en la factura

de consideración debido a fugas en los domicilios. La telelectura, además de beneficiar al ciudadano de a pie porque permite detectar averías en 24 horas, resulta de gran utilidad para personas dependientes que viven solas porque también saltarían las alarmas si no se detecta consumo alguno de agua en un período corto de tiempo, así como, a la inversa, detectar que la vivienda ha sido ocupada cuando el cliente se encuentra ausente, por ejemplo, de vacaciones.

Ya se han instalado, por ahora, unos 7.000 contadores de los más de 40.000 previstos en una inversión millonaria, ya que cada uno de estos aparatos está valorado en unos 200 euros. Es, para los responsables de Aqualia, una "revolución" con la que hacer frente también a la sequía, lucha en la que la capital almeriense es un "ejemplo inspirador" para los miembros de 'StepbyWater'.

Llegan 40.000 contadores de agua digitales para mejorar el servicio

Aqualia invertirá cerca de 8 millones de euros para controlar fugas o usos indebidos del suministro

LOLA GONZÁLEZ

Conocer hasta la última gota de agua que gastas, tener claro que tu vivienda en el pueblo o en la playa no tiene una avería o alguien está utilizándola, o lo que es más importante, saber si una persona vulnerable ha tenido algún percance porque lleva varios días sin abrir el grifo, son solo algunas de las posibilidades que pueden ofrecer los contadores de agua digitales que han comenzado a instalarse en la ciudad de Almería por la empresa concesionaria del servicio de agua, Aqualia.

Según explicaba el delegado de Aqualia en Almería, José Colomina, "ya se ha comenzado una campaña que pretende llegar a 40.000 contadores de los que ya se han implantado unos 6.000 o 7.000".

Aunque no hay datos exactos de la inversión que se va a realizar para esta modernización de los medidores del consumo de agua en los hogares, ponía sobre la mesa la "cuenta" Colomina: "cada contador cuesta alrededor de 200 euros, y estamos hablando de llegar a 40.000 en toda la ciudad" lo que supondría el alcanzar unos 8 millones de euros de inversión en esta transformación.

Y es que este tipo de contadores suponen toda una transformación en la información que se puede aportar a los ciudadanos

Almería ya está en la Alianza StepbyWater tras firmar su adhesión a la misma

En noviembre, la ciudad acogerá la reunión a nivel europeo de esta importancia alianza

ya que, según el delegado de Aqualia esto "va a permitir no solamente tener en tiempo real por los sectores saber dónde puede haber pérdidas, dónde puede haber consumo no registrado y además nos va a permitir en tiempo real incluso facilitarle a los clientes información como por ejemplo una vivienda que esté vacía, si está teniendo consumo, en qué régimen de horario va a haber una serie, digamos, una revolución en cuanto a la información".

Congreso Estos datos los presentaban los representantes de Aqualia tras la firma de la incorporación del Ayuntamiento de Almería a la Alianza StepbyWater realizada este martes. Una llegada que se va a festejar por todo lo alto con la celebración el próximo mes de noviembre del encuentro europeo de la alianza, que se realizará en el marco del congreso Sun&Blue y que



Foto de familia con los representantes municipales y de la Alianza StepbyWater en Alcaldía. LA VOZ

anunciaba el presidente de la entidad, Santiago Lafuente, explicando que la alcaldesa ha solicitado que "se busque algún paradigma o acto central que muestre los proyectos de Almería, de lo que hacemos en reutilización de aguas, en depuración, en desalación, para que tenga un impacto positivo de la ciudad". "Y lo buscaremos porque tenemos muchas posibilidades y muchas ideas", sentenció.

Más allá de este encuentro europeo, repasaba la alcaldesa de la capital, María del Mar Vázquez, la satisfacción por entrar a formar parte de esta alianza. "Es una alianza en la que creemos firmemente", afirmaba

TRABAJO PARA REDUCIR EL CONSUMO

En este acto realizado tras la firma de la adhesión de Almería a la Alianza StepbyWater, se habló mucho sobre el uso del agua que se realiza en la capital almeriense y se ponía como ejemplo de la transformación en el consumo.

Así, la alcaldesa resaltaba el trabajo realizado por la ciudad en los últimos 30 años para mejorar en la forma de gestionar el agua "pasando de consumir

30 hectómetros cúbicos en 1993 a 16 en 2018 a pesar del crecimiento de la población".

Este trabajo también lo destacaba Santiago Lafuente, presidente de la alianza, recordando que "Almería nunca ha tenido cortes de agua a pesar de ser una de las ciudades con mayor estrés hídrico" achacando esta situación a que "ha ido incorporando las mejores tecnologías que ha habido en cada momento" para evitarlo.

a la vez que ponía de manifiesto que el de Almería ha sido "el primer ayuntamiento andaluz que firma esta alianza" ya que se le considera como "un referente en la excelencia de la gestión de los recursos hídricos".

Recordaba María del Mar Vázquez que esta asociación "cuenta con el respaldo del Gobierno de España, de la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP), de la Federación Andaluza y de una amplia gama de organizaciones públicas y privadas comprometidas con la sostenibilidad. Ya hay cerca de 30 empresas privadas que han firmado la alianza que han aceptado ese decálogo".

Almería se compromete con el agua uniéndose a la alianza 'Stepbywater'

Acogerá un encuentro internacional que situará a la provincia en el epicentro del debate y la reflexión sobre este bien líquido de primera necesidad

R. I.

ALMERÍA. Consciente de la importancia del valor del agua, el Ayuntamiento de Almería ha reforzado su compromiso con la gestión sostenible del recurso, adhiriéndose a la alianza 'StepbyWater', alianza multisectorial pionera, conformada por organizaciones públicas y privadas y la sociedad civil. Con la adhesión, la ciudad se convierte en el primer municipio andaluz que se suma a un movimiento liderado por las organizaciones más comprometidas y avanzadas en materia de agua, en un nuevo marco de gobernanza, las alianzas.

La iniciativa, tras la aprobación en pleno el pasado mes de junio, ha sido formalizada con la rúbrica del manifiesto por parte de la alcaldesa de Almería, María del Mar Vázquez, que, junto al presidente de 'StepbyWater' y CEO de Aqualia, Santiago Lafuente, han comparecido ante los medios de comunicación.

En el transcurso del acto, también se ha dado a conocer la celebración del encuentro europeo 'StepbyWater' en Almería, uno de los territorios más áridos y más afectados por la escasez de precipitaciones, a la par que más comprometidos con una gestión eficaz y sostenible del recurso.

El evento contará con la aportación y presencia de las voces más autorizadas en la materia; y, en él, se debatirá y reflexionará sobre la necesidad de innovar en el agua y avanzar hacia un nuevo paradigma más consciente y sostenible,



Presentación de la alianza 'StepbyWater', ayer. IDEAL

que requiere innovación para superar el reto de la escasez de agua, si queremos mantener en términos similares al actual, nuestra cultura y estilo de vida.

Impulsado por la Alianza 'StepbyWater' y el Ayuntamiento de Almería, el encuentro se celebrará el 20 de noviembre, en el Sun&Blue Congress, considerado el primer congreso internacional de Turismo y Economía Azul, que se celebrará en Almería del 20 al 22 de noviembre, en el Palacio de Exposiciones y Congresos 'Cabo de Gata-Ciudad de Almería' de El Toyo.

El agua es un bien tan vital como limitado, especialmente en países particularmente vulnerables como España, sometidos a un fuerte estrés hídrico. Por eso, la adhesión del Ayuntamiento de Almería a 'StepbyWater' es particularmen-

te importante. Su compromiso y su modelo de gestión del recurso hídrico, basado en la eficiencia y la gestión sostenible, en uno de los territorios más áridos de toda Europa, representan un ejemplo ins-

pirador para las organizaciones 'StepbyWater' como para el conjunto de la sociedad.

Como ha trasladado María del Mar Vázquez, «Almería no ha sufrido ninguna restricción de agua

en todo lo que llevamos de esta dura sequía a pesar de que se encuentra en una de las zonas más áridas del país con precipitaciones muy escasas». Parte de ese éxito, ha indicado la regidora municipal, «se debe a una gran eficiencia de la gestión de la demanda de agua, que ha potenciado el desarrollo económico de la ciudad, a disponer de fuentes alternativas de suministro y a una profunda labor de concienciación a la ciudadanía».

Conscientes y responsables

«Almería es una ciudad que conoce históricamente los problemas relativos a la falta de agua. Por eso somos conscientes y responsables con este recurso estratégico. Sumarnos ahora a esta alianza es poner a Almería del lado de las ciudades modernas, maduras, responsables y conscientes del valor de la sostenibilidad en la construcción de un futuro mejor para todos», ha valorado la alcaldesa.

En la misma línea, Santiago Lafuente ha explicado que «la alianza está plenamente comprometida con la búsqueda de soluciones que ayuden a la preservación del agua y al desafío que se nos presenta». Por eso, «en 'StepbyWater', apreciamos particularmente la incorporación del Ayuntamiento de Almería, como ejemplo inspirador y agente del cambio».

Para el presidente, otra de las claves en el exitoso modelo de gestión de Almería, es «la colaboración público-privada, que ha permitido la realización de inversiones e implementación de tecnologías innovadoras, como sistemas inteligentes de control de pérdidas en las redes, el control remoto de todas las infraestructuras del servicio municipal de agua, la sectorización o la renovación masiva del parque de contadores».

Tanto María del Mar Vázquez como Santiago Lafuente han puesto en valor el importante esfuerzo inversor, que ha permitido un aumento de la eficiencia en el consumo del agua, representado en una reducción de aproximadamente el 50%, a pesar del incremento del 22% de la población.

Alianza multisectorial pionera en Europa

La Alianza multisectorial 'StepbyWater', pionera en Europa y en España, en torno al Decenio para la Acción de Naciones Unidas, Agua para el Desarrollo Sostenible, es una iniciativa que aglutina, propicia e impulsa de una forma integrada, holística, transversal y en un

marco de alianzas, iniciativas supranacionales clave, como la Agenda 2030, el Decenio de Acción para el Agua, los Acuerdos de las diferentes Cumbres por el Clima y las Agendas urbanas, posicionándose de esta forma como actores indispensables en el cambio de visión y paradigma, en un momento en el que unánimemente se han alineado estrategias para la impulsar la Agenda 2030 y sus ODS.

Almería, primer municipio andaluz adherido a la alianza internacional StepbyWater

AGENCIAS • original

Almería, 9 jul (EFE).- Almería se ha convertido en el primer municipio andaluz en adherirse a la 'StepbyWater', alianza multisectorial pionera conformada por organizaciones públicas y privadas y la sociedad civil comprometidas y avanzadas en materia de agua, en un nuevo marco de gobernanza.

Según una nota del Ayuntamiento de Almería, la adhesión, tras la aprobación en pleno el pasado mes de junio, ha sido formalizada con la rúbrica del manifiesto por parte de la alcaldesa de Almería, María del Mar Vázquez, junto al presidente de StepbyWater y consejero delegado de Aqualia, Santiago Lafuente.

En el transcurso del acto se ha dado a conocer también la celebración del encuentro europeo StepbyWater en Almería, uno de los territorios más áridos y más afectados por la escasez de precipitaciones, a la par que más comprometidos con una gestión eficaz y sostenible del recurso.

El evento contará con la aportación y presencia de las voces más autorizadas en la materia; y en el mismo se debatirá y reflexionará sobre la necesidad de innovar en el agua y avanzar hacia un nuevo paradigma más consciente y sostenible, que requiere innovación para superar el reto de la escasez de agua, si se quiere mantener en términos similares al actual nuestra cultura y estilo de vida.

Impulsado por la Alianza StepbyWater y el Ayuntamiento de Almería, el encuentro StepbyWater se celebrará el 20 de noviembre, en el Sun&Blue Congress, considerado el primer congreso internacional de Turismo y Economía Azul, en el Palacio de Exposiciones y Congresos Cabo de Gata-Ciudad de Almería de El Toyo.

El agua es un bien tan vital como limitado, especialmente en países particularmente vulnerables como España, sometidos a un fuerte estrés hídrico, por lo que la adhesión del Ayuntamiento de Almería a StepbyWater es particularmente importante, han destacado. EFE



Momento del desarrollo del curso de verano 'Retos y oportunidades en el ciclo integral del agua'. IDEAL

La comunidad científica y los gestores, de la mano en el Ciclo Integral del Agua

Expertos abordan los cambios legislativos practicados y el avance tecnológico necesario para su implantación

J. S.

ALMERÍA. La cuarta edición del curso 'Retos y oportunidades en el Ciclo Integral del Agua', arrancó ayer con una jornada intensa en la que se mostró la colaboración estrecha que mantienen la Universidad de Almería y Aqualia, con el polo permanente de la Cátedra Aqualia del Ciclo Integral del Agua de la UAL, y el Ayuntamiento.

La directora del seminario, la catedrática Ana María Agüera, una de las principales investigadoras de esta temática en el ámbito mundial, puso el foco en que

«están representados los principales agentes que tienen un papel esencial en el problema que nos ocupa y nos preocupa; la escasez y la calidad del agua se han convertido en un punto estratégico en las políticas de todos los países y, como la mayoría de los problemas que son complejos, la solución no viene de una única mano, sino que necesitan la colaboración de todos». Instó al trabajo conjunto de «científicos y gestores políticos», siendo ejemplo de ello tanto el curso como la propia Cátedra Aqualia de la Universidad de Almería.

Por su parte, el director de Aqualia España, Lucas Díaz, lanzó varios mensajes de gran peso, primero introduciendo la situación de «sequía» para destacar «lo paradójico de que donde menos se ha notado su efecto ha sido en Al-

mería, donde no ha habido restricciones». Preciso que eso es debido a que «la necesidad ha obligado durante muchos años a aprovechar las oportunidades que brinda el mar», siendo «la única ciudad peninsular con el 100% de agua de calidad muy alta salida de la desalación». Un dato significativo es que «tecnología y digitalización han permitido ahorrar en los últimos 30 años la cantidad equivalente a un embalse de 450 hectómetros cúbicos», el «camino de la investigación para estar en el top de innovación, como muestra el hub tecnológico en la EDAR de El Toyo». Díaz ha hecho referencia a los cambios legislativos que «obligan al sector a ir adaptándose e invirtiendo», sosteniendo que, así, «el agua del grifo quizás sea el producto alimentario más controlado y que podemos consumir con plena garantía».

Llamó la atención sobre que todo ese esfuerzo «se olvida cada vez que se abre el grifo, porque siempre sale agua, pero cabe acordarse de que cada vez que se abre, hay detrás un equipo de 160 profesionales velando por los 700 kilómetros de redes».

El ciclo integral del agua, apuesta sostenida en los Cursos de Verano

Redacción

La cuarta edición del Curso de Verano 'Retos y oportunidades en el Ciclo Integral del Agua' comienza bajo la dirección de la catedrática Ana María Agüera, una de las principales investigadoras de esta temática en el ámbito mundial, y José Vicente Colomina, gerente del Servicio Municipal de Agua de Al-

mería y director de la Delegación III Andalucía de Aqualia. Habrá por delante dos días más tras una primera jornada muy intensa en la que se ha mostrado, a modo de inauguración, la colaboración tan estrecha que mantienen la Universidad de Almería y Aqualia, con el polo permanente de la Cátedra Aqualia del Ciclo Integral del Agua de la UAL, y el Ayuntamiento de

Almería. Han intervenido José Antonio Sánchez, vicerrector de Política Científica, Juan José Segura, concejal de Agua, Zonas Verdes y Agricultura, Lucas Díaz, director de Aqualia España, y los codirectores del curso.

José Antonio Sánchez agradece la "fructífera colaboración" que tanto Aqualia como el Ayuntamiento de Almería mantienen con

la UAL, adelantando la próxima organización conjunta, en octubre, de un congreso internacional de alto nivel, con sede en el Palacio de Congresos de El Toyo, sobre desinfección de agua y su reutilización. Se centró en el alumnado, becado por parte de la Cátedra Aqualia y la propia Universidad de Almería, hablando de "la necesidad de relevo generacional en las empresas", con la certeza de que "a ese gran potencial de empleo esta institución responde con formación de Grado y Máster, pero especialmente con tesis doctorales".

Los Cursos de Verano de la UAL muestran los avances en el Ciclo Integral del Agua

Han intervenido José Antonio Sánchez, vicerrector de Política Científica, Juan José Segura, concejal de Agua, Zonas Verdes y Agricultura, Lucas Díaz, director de Aqualia España, y los codirectores del curso. De esa hornada de nuevos investigadores ha dicho que son los mejores para tomar el relevo.

REDACCION • original



Ha comenzado la cuarta edición del Curso de Verano Retos y oportunidades en el Ciclo Integral del Agua, dirigido por la catedrática Ana María Agüera, una de las principales investigadoras de esta temática en el ámbito mundial, y José Vicente Colomina, gerente del Servicio Municipal de Agua de Almería y director de la Delegación III Andalucía de Aqualia.

Habrà por delante dos días más tras una primera jornada muy intensa en la que se ha mostrado, a modo de inauguración, la colaboración tan estrecha que mantienen la Universidad de Almería y Aqualia, con el polo permanente de la Cátedra Aqualia del Ciclo Integral del Agua de la UAL, y el Ayuntamiento de Almería. Han intervenido José Antonio Sánchez, vicerrector de Política Científica, Juan José Segura, concejal de Agua, Zonas Verdes y Agricultura, Lucas Díaz, director de Aqualia España, y los codirectores del curso.

José Antonio Sánchez ha agradecido la fructífera colaboración que tanto Aqualia como el Ayuntamiento de Almería mantienen con la UAL, adelantando la próxima organización conjunta, en octubre, de un congreso internacional de alto nivel, con sede en el Palacio de Congresos de El Toyo, sobre desinfección de agua y su reutilización. Se ha centrado mucho en el alumnado, becado por parte de la Cátedra Aqualia y la propia Universidad de Almería, hablando de la necesidad de relevo generacional en las empresas, con la certeza de que a ese gran potencial de empleo esta institución responde con formación de Grado y Máster, pero especialmente con tesis doctorales, realizadas por estudiantes con una gran capacidad científica y tecnológica y una gran sensibilidad hacia el agua y sus problemas. De esa hornada de nuevos investigadores ha dicho que son los mejores para tomar el relevo.

Ha mostrado de este modo el orgullo del papel de la Universidad de Almería en el futuro de la gestión del ciclo integral del agua, pero además del que tiene esta institución en el desarrollo tecnológico: Es interesante que ese conocimiento vaya permeando en el tejido empresarial y la administración, que se vaya conociendo, que se confíe en la innovación que se desarrolla en las universidades, y hago hincapié en la UAL para que el día de mañana veamos esta tecnología en el mercado y en la aplicación. Por ello, ha invitado a conocer bien el hub de

regeneración de El Toyo, que es un buen ejemplo porque gran parte de esa tecnología es tecnología de la Universidad de Almería. Ha finalizado haciendo hincapié en su aplicación y replicabilidad, con más proyectos para que vaya mostrándose y demuestre su capacidad real de operación: cómo se mejora la calidad del agua con tecnologías españolas.

Juan José Segura ha definido los Cursos de Verano como una iniciativa entre la tradición y la necesidad, añadiendo a su vez que suponen un acierto que refuerza la proyección de nuestra universidad como polo de atracción y difusión de talento. El concejal se ha centrado en lo necesario que es llevar a cabo una gestión inteligente de un bien tan necesario y estratégico como es el agua. A su juicio, este curso aborda aspectos novedosos y de gran actualidad, como son los principales cambios legislativos en depuración y potabilización, las oportunidades que surgen de estos cambios, los retos de la gestión y tratamiento de lodos y la revisión del estado de regeneración y reutilización, destacando además que es un curso que potencia la internacionalización de la UAL. También ha repasado los hitos sobre agua conseguidos desde el Ayuntamiento, elemento base de la planificación del futuro urbano.

Ana María Agüera, por su parte, ha puesto el foco en que están representados los principales agentes que tienen un papel esencial en el problema que nos ocupa y nos preocupa; la escasez y la calidad del agua se han convertido en un punto estratégico en las políticas de todos los países y, como la mayoría de los problemas que son complejos, la solución no viene de una única mano, sino que necesitan la colaboración de todos. Ha instado al trabajo conjunto de científicos y gestores políticos, siendo ejemplo de ello tanto el curso como la propia Cátedra Aqualia de la Universidad de Almería. Ha repasado el contenido completo del seminario, de gran variedad, siempre centrado en los retos y oportunidades que supondrán los cambios legislativos a través de especialistas de gran prestigio, así como la presentación de casos prácticos e innovaciones tecnológicas que ayudarán a su implementación.

Lucas Díaz, por su parte, ha lanzado varios mensajes de gran peso, primero introduciendo la situación de sequía para destacar lo paradójico de que donde menos se ha notado su efecto ha sido en Almería, donde no ha habido restricciones. Ha explicado que eso es debido a que la necesidad ha obligado durante muchos años a aprovechar las oportunidades que brinda el mar, siendo la única ciudad peninsular con el 100% de agua de calidad muy alta salida de la desalación. Un dato significativo es que tecnología y digitalización han permitido ahorrar en los últimos 30 años la cantidad equivalente a un embalse de 450 hectómetros cúbicos, el camino de la investigación para estar en el top de innovación, como muestra el hub tecnológico en la EDAR de El Toyo. Díaz ha hecho referencia a los cambios legislativos que obligan al sector a ir adaptándose e invirtiendo, sosteniendo que, así, el agua del grifo quizás sea el producto alimentario más controlado y que podemos consumir con plena garantía.

Ha llamado la atención sobre que todo ese esfuerzo se olvida cada vez que se abre el grifo, porque siempre sale agua, pero cabe acordarse de que cada vez que se abre, hay detrás un equipo de 160 profesionales velando por los 700 kilómetros de redes. Esa ha sido una idea sobre la que ha insistido José Vicente Colomina, agradeciendo el día a día de los profesionales y enfatizando en lo que este curso supone: Poder aportar y darle visibilidad a todo lo que hacemos dentro del ciclo integral del agua. Ha confesado sentirse con la misma ilusión que cuando empezamos hace cuatro años, poniendo el foco en la parte práctica del seminario, que consiste en visitas a las EDAR El Toyo y El Bobar y la Desaladora Mar de Alborán: Instalaciones reales que solucionan problemas reales, para que el alumnado vea que no solamente es teórico, sino que luego si tienen una aplicación práctica.

Inaugurado el curso de verano Retos y oportunidades en el ciclo integral del agua de la Cátedra Aqualia Univ. de Almería

Corresponsables • [original](#)

Del 9 al 11 de julio se celebra en el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Almería la cuarta edición del curso de verano de la Cátedra Aqualia, que este año lleva como título Retos y oportunidades en el ciclo integral del agua.

El 9 de julio quedó inaugurado con la participación del **Vicerrector de Investigación e Innovación de la Universidad de Almería, José Antonio Sánchez**; el concejal de Agua, Zonas Verdes y Agricultura del Ayuntamiento de Almería, Juan José Segura; Lucas Díaz, director de Aqualia en España; y Ana M^a Agüera y Jose V. Colomina, directores de la Cátedra por parte de la UAL y Aqualia respectivamente.

En esta edición, el foco del curso se pondrá en las nuevas directivas que legislan la calidad del agua, tanto de abastecimiento como para agua depurada, así como la regeneración y reutilización de agua para el riego agrícola y los retos a los que se enfrenta la gestión del agua urbana en distintos territorios, como el de la propia capital almeriense o el **Campo de Gibraltar**.

Los nuevos cambios normativos en materia de agua, tanto potable como depurada, buscan garantizar que el agua sea segura y de alta calidad, incluso en condiciones de escasez como la actual, priorizando la protección de la salud de las personas y del medio ambiente mediante criterios más actualizados y alineados con las directrices europeas y con los **Objetivos de Desarrollo Sostenible** (ODS).

Esto implica **cambios en la gestión y aseguramiento de la calidad del agua**. Se espera que España sea uno de los países más afectados por estos requisitos, sin embargo, estos desafíos también ofrecen oportunidades, ya que la inversión en nuevas tecnologías y la actualización de infraestructuras tendrán efectos positivos en términos de ahorro económico, reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y mejora de la calidad del agua.

Diversos **profesionales** provenientes de empresas privadas, públicas, universidades e instituciones, todos ellos con una amplia experiencia en el sector, se encargarán de profundizar en estos temas de máxima actualidad.

El último día, como viene siendo habitual en ediciones anteriores, los alumnos del curso podrán visitar las instalaciones de la desaladora Mar de Alborán, que Aqualia pondrá en funcionamiento para riego agrícola, y de las depuradoras El Bobar y El Toyo, donde la empresa desarrolla varios proyectos de innovación dirigidos a la reutilización de aguas residuales y a la obtención de productos de valor de las mismas como biocombustibles, fertilizantes, etc.

El curso, de modalidad presencial, ha cubierto las 36 plazas ofertadas y cada alumno/a obtendrá 3 créditos ECTS convalidables a su finalización. Todas las plazas han sido becas por la Cátedra Aqualia, que, una vez finalizado el curso y comprobada la asistencia al mismo, reembolsará el importe de la matrícula a cada alumno/a.

Accede a más información responsable en nuestra biblioteca digital de publicaciones Corresponsables y en el Caso Práctico de Aqualia en el Anuario Corresponsables 2024.

La Cátedra Aqualia - Univ. de Almería inaugura un curso de verano sobre el ciclo integral del agua

El acto de apertura ha estado presidido por el Vicerrector de Investigación e Innovación de la Universidad, el concejal de Agua, el director de Aqualia España, y los directores de la Cátedra. Las nuevas normativas en calidad de agua, la regeneración de aguas residuales y los retos de la gestión urbana en distintos territorios serán los temas principales que se tratarán durante los 3 días del curso.

Aqualia • original



Cátedra Aqualia - Univ. Almería inaugura curso verano ciclo integral agua

- El acto de apertura ha estado presidido por el Vicerrector de Investigación e Innovación de la Universidad, el concejal de Agua, el director de Aqualia España, y los directores de la Cátedra.
- Las nuevas normativas en calidad de agua, la regeneración de aguas residuales y los retos de la gestión urbana en distintos territorios serán los temas principales que se tratarán durante los 3 días del curso.

Del 9 al 11 de julio se celebra en el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Almería la cuarta edición del curso de verano de la Cátedra Aqualia, que este año lleva como título **Retos y oportunidades en el ciclo integral del agua**.

Hoy ha quedado inaugurado con la participación del Vicerrector de Investigación e Innovación de la Universidad de Almería, José Antonio Sánchez; el concejal de Agua, Zonas Verdes y Agricultura del Ayuntamiento de Almería, Juan José Segura; Lucas Díaz, director de Aqualia en España; y Ana M^a Agüera y Jose V. Colomina, directores de la Cátedra por parte de la UAL y Aqualia respectivamente.



En esta edición, el foco del curso se pondrá en las nuevas directivas que legislan la calidad del agua, tanto de abastecimiento como para agua depurada, así como la regeneración y reutilización de agua para el riego agrícola y los retos a los que se enfrenta la gestión del agua urbana en distintos territorios, **como el de la propia capital almeriense o el Campo de Gibraltar**.

Los nuevos cambios normativos en materia de agua, tanto potable como depurada, buscan garantizar que el agua sea segura y de alta calidad, incluso en condiciones de escasez como la actual, priorizando la protección de la salud de las personas y del medio ambiente mediante criterios más actualizados y alineados con las directrices europeas y con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Esto implica cambios en la gestión y aseguramiento de la calidad del agua. Se espera que España sea uno de los países más afectados por estos requisitos, sin embargo, estos desafíos también ofrecen oportunidades, ya que la inversión en nuevas tecnologías y la actualización de infraestructuras tendrán **efectos positivos** en términos de ahorro económico, reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y mejora de la calidad del agua.

Diversos profesionales provenientes de empresas privadas, públicas, universidades e instituciones, todos ellos con una amplia experiencia en el sector, se encargarán de profundizar en estos temas de máxima actualidad.

El último día, como viene siendo habitual en ediciones anteriores, los alumnos del curso podrán **visitar las instalaciones de la desaladora Mar de Alborán**, que Aqualia pondrá en funcionamiento para riego agrícola, y de las **depuradoras El Bobar y El Toyo**, donde la empresa desarrolla varios proyectos de innovación dirigidos a la reutilización de aguas residuales y a la obtención de productos de valor de las mismas como biocombustibles, fertilizantes, etc.

El curso, de modalidad presencial, ha cubierto las 36 plazas ofertadas y cada alumno/a obtendrá 3 créditos ECTS convalidables a su finalización. Todas las plazas han sido becas por la Cátedra Aqualia, que, una vez finalizado el curso y comprobada la asistencia al mismo, reembolsará el importe de la matrícula a cada alumno/a.

La Cátedra Aqualia

En 2020, la Universidad de Almería y Aqualia, empresa gestora de los Servicios Municipales de Agua de varios municipios de la provincia, entre ellos de la capital, se aliaron para crear la Cátedra Aqualia del Ciclo Integral del Agua. Tras varios años de colaboración en diferentes

proyectos de investigación, ambas entidades decidieron unir sus esfuerzos bajo el paraguas de esta cátedra, que tiene como objetivo la investigación en los distintos procesos del ciclo del agua, especialmente la depuración con microalgas, la regeneración, el aprovechamiento energético de las aguas residuales, la optimización energética en el proceso de desalación y depuración incluyendo energías renovables y la potabilización mediante desinfección solar.

También se fomentan otros aspectos como la gestión inteligente del ciclo integral del agua, la valorización de los residuos del agua residual, implantando el concepto de economía circular,



Cátedra Aqualia - Univ. Almería inaugura curso verano ciclo integral agua

Valdepeñas cambia el sistema de ozonización y filtrado de la ETAP

Con el tiempo, se ha sobrepasado la vida útil de algunos de los elementos que componen cada proceso, por su uso y la exposición a agentes externos que provocan su deterioro

LA TRIBUNA / VALDEPEÑAS

La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Valdepeñas (ETAP), ubicada en el embalse de Fresnedas, ha renovado su sistema de ozonización y filtración para mejorar la calidad del agua con una inversión de 81.196 euros.

El teniente de alcalde de Medio Ambiente, y la responsable de Aqualia en Valdepeñas, Ana Isabel Juliá, visitaron ayer la estación de tratamiento en Fresnedas, donde el edil destacó los trabajos de mantenimiento y mejoras. «Aquí se pueden ver la inversión y las mejoras del Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa concesionaria del servicio, Aqualia, porque estamos en una constante vigilancia, seguimiento y de mejoras, buscando siempre la mejora de la calidad del agua y del servicio», afirmó.

Esta estación de tratamiento se construyó en 1987 y, con el paso del tiempo, se ha sobrepasado la vida útil de algunos de los elementos que componen cada proceso, por su uso y la exposición a agentes externos que provocan su deterioro y reducción de su funcionalidad. La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Fresnedas cuenta con un pretratamiento consistente en la ozonización y adición de reactivos para realizar una primera desinfección y oxidación de la materia orgánica, informó el Ayuntamien-



El concejal de Medio Ambiente y la responsable de Aqualia en Valdepeñas. / LT

to en una nota. Entre las últimas actuaciones realizadas en la planta destacan la adquisición de un nuevo equipo generador de ozono de mayor capacidad, para desinfectar y reducir la formación de subproductos indeseables.

La responsable de Aqualia en Valdepeñas, Ana Isabel Juliá, señaló que «también se ha renova-

do el sistema de filtración cerrada, se han renovado los elementos interiores de los filtros ya que, al estar en un ambiente cerrado y húmedo, con el tiempo han llegado al final de su vida útil, reduciendo su rendimiento. Para recuperar su óptima operatividad, se han renovado los elementos filtrantes de la instalación interior».

Estas mejoras, recuerda el Ayuntamiento, favorecen situaciones como las vividas el pasado mes de abril, cuando se produjeron lluvias torrenciales que empeoraron notablemente la calidad del agua del embalse de Fresnedas, alcanzando unos altos niveles de turbidez complicados de tratar.

La Estación de Tratamiento de Agua de Fresneda renueva el sistema de ozonización y filtrado

Han explicado que se ha renovado el sistema de ozonización y filtración de la estación de tratamiento para mejorar la calidad del agua con una inversión de 81.196 euros. Sánchez ha destacado los trabajos de mantenimiento y mejoras realizadas. Aquí se puede ver la inversión y las mejoras del Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa concesionaria del servicio, Aqualia, porque estamos en una constante vigilancia, seguimiento y mejoras, buscando siempre la mejora de la calidad del agua y del servicio.

original

El teniente de alcalde de Medio Ambiente de Valdepeñas, Gregorio Sánchez, y la jefa de servicio de Aqualia en la ciudad del vino, Ana Isabel Juliá, han visitado este martes las instalaciones de la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) situada en el embalse de Fresneda, que abastece a Valdepeñas.

Han explicado que se ha renovado el sistema de ozonización y filtración de la estación de tratamiento para mejorar la calidad del agua con una inversión de 81.196 euros.

Sánchez ha destacado los trabajos de mantenimiento y mejoras realizadas. Aquí se puede ver la inversión y las mejoras del Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa concesionaria del servicio, Aqualia, porque estamos en una constante vigilancia, seguimiento y mejoras, buscando siempre la mejora de la calidad del agua y del servicio.



El embalse de Fresneda, que abastece a Valdepeñas / Maite Guerrero

Ha recordado que a finales de marzo y en abril las lluvias hicieron que se llenara el pantano y se acabara el ciclo de sequía, por lo que actualmente no hay problema de abastecimiento de

agua. Hubo unos episodios de turbidez del agua por las lluvias que tuvimos y se han hecho las inversiones en la planta para cambiar los filtros y poner el sistema de ozono.



Agua bruta del embalse de Fresneda, que abastece a Valdepeñas, y agua tratada en la Estación de Tratamiento de Agua / Maite Guerrero

Ana Isabel Juliá ha recordado que la Estación de Tratamiento de Agua Potable se construyó en 1987 y ha apuntado que con el paso del tiempo, se ha sobrepasado la vida útil de algunos de los elementos que componen cada proceso, por su uso y la exposición a agentes externos que provocan su deterioro y reducción de su funcionalidad, por lo que requiere de un mantenimiento.

La ETAP de Fresneda cuenta con un pretratamiento consistente en la ozonización y adición de reactivos para realizar una primera desinfección y oxidación de la materia orgánica. Luego se produce la decantación de la materia por gravedad, retirando el material suspendido y después se lleva a cabo el proceso de filtración por arena.



El embalse de Fresneda, que abastece a Valdepeñas / Maite Guerrero

Entre las últimas actuaciones realizadas en la planta destacan la adquisición de un nuevo equipo generador de ozono de mayor capacidad, para desinfectar y reducir la formación de subproductos indeseables, así como la renovación del sistema de filtración de arena, con la instalación de nuevos elementos interiores.

Según Juliá, estas actuaciones han mejorado la situación que se produjo con las lluvias torrenciales de abril, en la que se superó en diez veces la turbidez habitual del agua. A día de hoy los valores quintuplican los habituales, por lo que es necesario un mayor esfuerzo para mejorar la calidad del agua.

La Estación de Tratamiento de Agua de Valdepeñas renueva el sistema de ozonización y filtrado

La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Valdepeñas (ETAP), ubicada en el embalse de Fresnedas, ha renovado su sistema de ozonización y filtración para mejorar la calidad del agua con una inversión de 81.196 euros. El teniente de alcalde de Medio Ambiente, y la jefa de servicio de Aqualia en Valdepeñas, Ana Isabel Juliá, han visitado este jueves la estación de tratamiento en Fresnedas, donde el edil ha querido destacar los trabajos de mantenimiento y mejoras.

ELDIAdigital.es • original

ACTUALIDAD



La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Valdepeñas (ETAP), ubicada en el embalse de Fresnedas, ha renovado su sistema de ozonización y filtración para mejorar la calidad del agua con una inversión de 81.196 euros.

El teniente de alcalde de Medio Ambiente, y la jefa de servicio de Aqualia en Valdepeñas, **Ana Isabel Juliá**, han visitado este jueves la estación de tratamiento en Fresnedas, donde el edil ha querido destacar los trabajos de mantenimiento y mejoras. "Aquí se pueden ver la inversión y las mejoras del Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa concesionaria del servicio, Aqualia, porque estamos en una constante vigilancia, seguimiento y de mejoras, buscando siempre la mejora de la calidad del agua y del servicio", ha afirmado.

Esta estación de tratamiento se construyó en 1987 y, con el paso del tiempo, se ha sobrepasado la vida útil de algunos de los elementos que componen cada proceso, por su uso y la exposición a agentes externos que provocan su deterioro y reducción de su funcionalidad.

La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Fresnedas cuenta con un pretratamiento consistente en la ozonización y adicción de reactivos para realizar una primera desinfección y oxidación de la materia orgánica. Entre las últimas actuaciones realizadas en la planta destacan la adquisición de un nuevo equipo generador de ozono de mayor capacidad, para desinfectar y reducir la formación de subproductos indeseables.

La jefa de servicio de Aqualia en Valdepeñas, **Ana Isabel Juliá**, ha señalado que "también se ha renovado el sistema de filtración cerrada, "se han renovado los elementos interiores de los filtros ya que, al estar en un ambiente cerrado y húmedo, con el tiempo han llegado al final de su vida útil, reduciendo su rendimiento. Para recuperar su óptima operatividad, se han renovado los elementos filtrantes de la instalación interior".

Estas mejoras favorecen situaciones como las vividas el pasado mes de abril, cuando se produjeron lluvias torrenciales que empeoraron notablemente la calidad del agua del embalse de Fresnedas, alcanzando unos altos niveles de turbidez complicados de tratar, según ha informado el Ayuntamiento en nota de prensa.

La Estación de Tratamiento de Agua de Valdepeñas renueva el sistema de ozonización y filtrado

La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Valdepeñas (ETAP), ubicada en el embalse de Fresnedas, ha renovado su sistema de ozonización y filtración para mejorar la calidad del agua con una inversión de 81.196 euros. El teniente de alcalde de Medio Ambiente, y la jefa de servicio de Aqualia en Valdepeñas, Ana Isabel Juliá, han visitado este jueves la estación de tratamiento en Fresnedas, donde el edil ha querido destacar los trabajos de mantenimiento y mejoras.

La Cerca / EP • original

GRUPO MULTIMEDIA DE COMUNICACIÓN LA CERCA

25 ANIVERSARIO - DESDE 1998



Valdepeñas .

La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Valdepeñas (ETAP), ubicada en el embalse de Fresnedas, ha renovado su sistema de ozonización y filtración para mejorar la calidad del agua con una inversión de 81.196 euros.

El teniente de alcalde de Medio Ambiente, y la jefa de servicio de Aqualia en Valdepeñas, Ana Isabel Juliá, han visitado este jueves la estación de tratamiento en Fresnedas, donde el edil ha querido destacar los trabajos de mantenimiento y mejoras. Aquí se pueden ver la inversión y las mejoras del Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa concesionaria del servicio, Aqualia, porque estamos en una constante vigilancia, seguimiento y de mejoras, buscando siempre la mejora de la calidad del agua y del servicio, ha afirmado.

Esta estación de tratamiento se construyó en 1987 y, con el paso del tiempo, se ha sobrepasado la vida útil de algunos de los elementos que componen cada proceso, por su uso y la exposición a agentes externos que provocan su deterioro y reducción de su funcionalidad.

La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Fresnedas cuenta con un pretratamiento consistente en la ozonización y adicción de reactivos para realizar una primera desinfección y oxidación de la materia orgánica. Entre las últimas actuaciones realizadas en la planta destacan la adquisición de un nuevo equipo generador de ozono de mayor capacidad, para desinfectar y reducir la formación de subproductos indeseables.

La jefa de servicio de Aqualia en Valdepeñas, Ana Isabel Juliá, ha señalado que también se ha renovado el sistema de filtración cerrada, se han renovado los elementos interiores de los

filtros ya que, al estar en un ambiente cerrado y húmedo, con el tiempo han llegado al final de su vida útil, reduciendo su rendimiento. Para recuperar su optima operatividad, se han renovado los elementos filtrantes de la instalación interior.

Estas mejoras favorecen situaciones como las vividas el pasado mes de abril, cuando se produjeron lluvias torrenciales que empeoraron notablemente la calidad del agua del embalse de Fresnedas, alcanzando unos altos niveles de turbidez complicados de tratar, según ha informado el Ayuntamiento en nota de prensa.

La Estación de Tratamiento de Agua de Valdepeñas renueva el sistema de ozonización y filtrado

Sánchez: Estamos en una constante vigilancia, seguimiento y de mejoras, buscando siempre la mejora de la calidad del agua y del servicio. La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Valdepeñas (ETAP), ubicada en el embalse de Fresnedas, ha renovado su sistema de ozonización y filtración para mejorar la calidad del agua con una inversión de 81.196 euros.

original

- **Sánchez:** *Estamos en una constante vigilancia, seguimiento y de mejoras, buscando siempre la mejora de la calidad del agua y del servicio.*



Objetivo CLM

La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Valdepeñas (ETAP), ubicada en el embalse de Fresnedas, ha renovado su sistema de ozonización y filtración para mejorar la calidad del agua con una inversión de 81.196 euros.

El teniente de alcalde de Medio Ambiente, y la jefa de servicio de Aqualia en Valdepeñas, Ana Isabel Juliá, han visitado este jueves la estación de tratamiento en Fresnedas, donde el edil ha querido destacar los trabajos de mantenimiento y mejoras. Aquí se pueden ver la inversión y las mejoras del Ayuntamiento de Valdepeñas y la empresa concesionaria del servicio, Aqualia, porque estamos en una constante vigilancia, seguimiento y de mejoras, buscando siempre la mejora de la calidad del agua y del servicio, ha afirmado.

Esta estación de tratamiento se construyó en 1987 y, con el paso del tiempo, se ha sobrepasado la vida útil de algunos de los elementos que componen cada proceso, por su uso y la exposición a agentes externos que provocan su deterioro y reducción de su funcionalidad. La Estación de Tratamiento de Agua Potable de Fresnedas cuenta con un pretratamiento consistente en la ozonización y adicción de reactivos para realizar una primera desinfección y oxidación de la materia orgánica. Entre las últimas actuaciones realizadas en la planta destacan la adquisición de un nuevo equipo generador de ozono de mayor capacidad, para desinfectar y reducir la formación de subproductos indeseables.

La jefa de servicio de Aqualia en Valdepeñas, Ana Isabel Juliá, ha señalado que también se ha renovado el sistema de filtración cerrada, se han renovado los elementos interiores de los filtros ya que, al estar en un ambiente cerrado y húmedo, con el tiempo han llegado al final de

su vida útil, reduciendo su rendimiento. Para recuperar su óptima operatividad, se han renovado los elementos filtrantes de la instalación interior.

Estas mejoras favorecen situaciones como las vividas el pasado mes de abril, cuando se produjeron lluvias torrenciales que empeoraron notablemente la calidad del agua del embalse de Fresnedas, alcanzando unos altos niveles de turbidez complicados de tratar.



Más de 80.000 euros de mejoras en la ETAP de Fresneda para mejorar la calidad del agua que llega a Valdepeñas

En concreto, el Ayuntamiento de Valdepeñas y Aqualia, empresa concesionaria del servicio, han invertido un total de 81.196 euros en la adquisición de un nuevo equipo generador de ozono y de nuevos filtros de arena. El objetivo es el de reducir la turbidez del agua, que se originó por las lluvias torrenciales del pasado mes de marzo que, por otro lado, finalizaron con el ciclo de sequía que amenazaba a esta zona.

original



090724 VA-EMBALSE FRESNEDA 4

En concreto, el Ayuntamiento de Valdepeñas y Aqualia, empresa concesionaria del servicio, han invertido un total de 81.196 euros en la adquisición de un nuevo equipo generador de ozono y de nuevos filtros de arena. El objetivo es el de reducir la turbidez del agua, que se originó por las lluvias torrenciales del pasado mes de marzo que, por otro lado, finalizaron con el ciclo de sequía que amenazaba a esta zona. Una turbidez que llegó a estar 10 veces por encima de sus valores habituales y que a día de hoy aún existe aunque en unos niveles más bajos.

Así lo ha señalado el teniente de alcalde de Medio Ambiente Gregorio Sánchez, quien ha destacado el constante seguimiento por parte del Ayuntamiento y de Aqualia para introducir mejoras que favorezcan la calidad del agua y del servicio que se presta. "Tuvimos unos episodios de turbidez por las lluvias de marzo, aún existe esa turbidez, y en esa mejora y mantenimiento constante que hacemos, se han introducido una serie de mejoras con unas inversiones en la planta con los filtros y el ozono", ha indicado Sánchez.

Y es que, la planta, que se construyó en 1987, cuenta con equipos que van llegando al fin de su vida útil por lo que continuamente desde el Ayuntamiento y desde Aqualia se trabaja por mejorar y renovar estos equipos. Es el caso del nuevo equipo generador de ozono, "un oxidante muy fuerte capaz de oxidar la materia orgánica y desinfectar el agua de una manera que otros agentes no consiguen y consigue que no se produzcan subproductos no deseables para el agua", ha explicado Ana Juliá, encargada de la ETAP de Fresneda.

Además, se han incorporado unos nuevos filtros de arena que mejoran el rendimiento del proceso de filtración y logran reducir paulatinamente la turbidez que a día de hoy sigue presentando el agua del embalse de Fresneda.

SOCIETAT

Molins de Rei portarà aigua en cisternes als barris de muntanya**T. Márquez**

MOLINS DE REI

L'Ajuntament de Molins de Rei subministrarà finalment aigua en cisternes als barris de muntanya tres cops a la setmana. En aquests barris no hi arriba l'aigua corrent perquè no estan connectats a la xarxa i depenen de les seves reserves particulars, que ja reomplien amb cisternes. La setmana passada, però, el camió n'era comunicar als veïns de la zona

que deixava de prestar el servei, que oferia a través d'Aqualia, perquè no li sortia a compte. La situació afectava unes 200 famílies, que van fer pública la seva situació. El consistori es va reunir abans d'ahir, dilluns, amb les associacions de veïns de Vallpineda i la Rierada per comunicar-los que els arribarà l'aigua en cisternes tres cops a la setmana igualment a través d'Aqualia, abans que aquesta mateixa empreses no pugui establir el

servei definitiu, que es calcula que serà d'aquí a dues o tres setmanes.

El primer servei estava previst per ahir i es prioritzaran els veïns que es van quedar sense subministrament tot i haver-lo sol·licitat fins al dia 26 de juny. Segons informa el consistori, el cost per als veïns serà de 55 euros, IVA inclòs, i la resta l'assumirà el servei d'abastament d'aigua. La nova situació es produeix en virtut de l'acord signat entre l'Ajuntament

i l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB). Prèviament, l'Ajuntament els havia comunicat que no tenia solució i que busquesin subministradors privats. L'exploració del mercat els havia dut a trobar preus que arribaven als 490 euros per una aigua que al centre del poble costaria uns 60, segons els càlculs dels veïns. Els més econòmics voltaven els 350 euros, però no garantien l'abastament fins d'aquí a un mes. ■

Aqualia reprèn el servei daigua als barris de Vallpineda i la Rierada

El Far Notícies • [original](#)

L'Ajuntament de Molins de Rei i l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB) han acordat el subministrament de cisternes daigua als barris de Vallpineda i la Rierada mitjançant l'empresa privada Aqualia, tres cops a la setmana, mentre que no s'estableixi el servei definitivament, quan l'empresa tingui tots els condicionants, el que es preveu sigui en dues o tres setmanes com a màxim.

El primer servei es va dur a terme ahir dimarts, 9 de juliol, prioritzant els veïns i veïnes que es van quedar sense subministrament tot i haver-lo sol·licitat fins al dia 26 de juny. El cost per als veïns serà de 55 euros i la resta serà assumida pel servei d'abastament daigua. Els subministraments s'efectuaran els dimarts i dijous de 9 a 17 hores i els dissabtes de 9 a 13 hores.

L'Ajuntament ha lamentat, mitjançant un comunicat, els inconvenients sorgits en les darreres setmanes i està convençut que la actual decisió resol de manera permanent la situació.

Per tal de sol·licitar un servei les persones podran trucar al telèfon habilitat per Aqualia (630 22 10 33), de dilluns a divendres de 9 a 13 hores o al correu electrònic aqualia.molinsderei@fcc.es.

Los barrios de montaña de Molins de Rei recibirán agua en cisternas tres veces a la semana

ACN • original

El Ayuntamiento de **Molins de Rei (Baix Llobregat)** suministrará **agua en cisternas** en los **barrios de montaña** tres veces a la semana. En estos barrios **no llega agua corriente** y la cisterna ya era el sistema que se utilizaba hasta ahora. Sin embargo, la semana pasada el camionero comunicó a los vecinos de la zona que dejaba de prestar el servicio, que ofrecía a través de Aqualia, porque no le salía a cuenta. La situación afectaba a unas **200 familias**.

El consistorio se reunió este lunes con las asociaciones de vecinos de **Vallpineda y La Rierada** para comunicarles que les llegará el agua en cisternas tres veces a la semana igualmente a través de Aqualia. Es una solución temporal hasta que esta misma empresa pueda establecer el servicio definitivo, cosa que está prevista para dentro de dos o tres semanas.

Según informa el consistorio, el coste para los vecinos será de 55 euros, IVA incluido, y el resto lo asumirá el servicio de abastecimiento de agua.

La nueva situación se produce en virtud del acuerdo firmado entre el ayuntamiento y el Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB). Previamente, y según habían explicado fuentes de los vecinos, el ayuntamiento les había comunicado que no tenía solución y que buscaran suministradores privados.

La exploración del mercado les había llevado a encontrar precios que alcanzaban los 490 euros por un agua que en el centro del pueblo costaría unos 60, según los cálculos de los vecinos. Los más económicos rondaban los 350 euros, pero no garantizaban el abastecimiento hasta dentro de un mes.



Agua del grifo

Recursos hídricos

Más de 61 millones será el coste de la luz por desalar agua en la provincia en 2025

Acuamed cifra el consumo de la planta de Torrevieja y Mutxamel en 42,6 millones de euros, mientras que el Taibilla estima en otros 18,4 la factura para las desaladoras de Agua Amarga en Alicante

D. PAMIES

La desalación de agua de mar con destino al sector agrícola y el abastecimiento urbano sigue suponiendo un enorme coste energético para las administraciones que gestionan las plantas, pese a las evidentes mejoras tecnológicas de recuperación de energía y la moderación de los precios de la electricidad de los últimos meses. El cálculo de los dos organismos públicos que las gestionan en la provincia de Alicante -Acuamed y la Mancomunidad de Canales del Taibilla (MCT)- es que el gasto del consumo eléctrico supere los 61 millones de euros en 2025.

Acuamed ha previsto en 42.664.531 euros el coste del suministro de energía en 2025 para las plantas desaladoras que gestiona en la provincia de Alicante: 37.714.134 euros corresponden exclusivamente a la infraestructura de Torrevieja y 4.950.397 euros más a la desaladora de Mutxamel, sistema de desalación de la Marina Baixa y las conducciones del bombeo del trasvase Júcar-Vinalopó. Una previsión que figura en la licitación del contrato de suministro de energía a un año.

Por su parte la MCT, como avanzó INFORMACIÓN, cifra en 18,4 millones de euros la factura energética para abonar el consumo de las plantas de Alicante I y II, en Agua Amarga. Producir un metro cúbico de agua en una de estas plantas cuesta ahora algo menos de un euro. Aproximadamente el 55 % del total se deriva de la energía necesaria para realizar el proceso de desalación, en el que se ha de alcanzar la presión necesaria capaz de «separar» a nivel molecular la salmuera del agua.

Cuestión bien diferente es la tarifa que pagan los usuarios últimos del agua. Los 35 ayuntamientos adheridos a la MCT, entre ellos Alicante, Elche, Torrevieja y Orihuela, aportan 0,69 euros por metro cúbico, con un coste congelado desde 2015 y que la entidad asegura que no tiene intención de elevar.

Los municipios miembros del Consorcio de Agua de la Marina



Interior de la planta desaladora de Torrevieja.

Tony Sevilla

Baixa, con Benidorm como referencia, abonará este verano 0,80 euros por metro cúbico del agua de la desaladora de Mutxamel, gestionada por Acuamed y operada ahora por la empresa Global Omnium tras desplazar a Aqualia.

Mientras que los regantes del trasvase de la Vega Baja y Elche pagan 0,40 céntimos de euro. En este último caso el Estado abona la diferencia entre el precio subvencionado y el real tras alcanzar el Ministerio para la Transición Ecológica (Miteco) un acuerdo con los regantes a finales de 2023 que se prolongará hasta 2033.

Compensación

Una especie de compensación por la decisión del Ministerio de elevar los caudales ecológicos del Tajo lo que podría mermar el trasvase en 100 hectómetros anuales en los próximos años y situar la tarifa a un coste asumible para las empresas agrícolas que, por otra parte, con este acuerdo de subvención han multiplicado por seis su demanda de agua desalada. Muy por encima incluso de la que será capaz de producir la planta desaladora de Torrevieja una vez concluida su próxima ampliación, con la que pasará de una producción de 80 hectómetros en la actualidad a los 120 hectómetros anuales. Acuamed, estima que habrá de desembolsar 156 millones de euros por este concepto en su red de desaladoras en toda la cuenca mediterránea, donde también cuenta con importantes infraestructuras en Málaga, Murcia, Castellón, Valencia, Tarragona y Almería como Valdelentisco, Carboneras, Sagunt y Águilas.

En Alicante la energía se destina a la planta de Mutxamel y al bombeo de la conducción Rabasa-Fennollar-Amadorio que conecta los caudales de agua de consumo humano con la Marina Baixa. Además de cubrir el mismo proceso de bombeo del trasvase del Júcar-Vinalopó, que debe elevar el agua del Azud de la Marquesa en Cullera a Villena y que ha comenzado a empujarse en los últimos meses con más frecuencia tras alcanzar la Junta de Usuarios del Vinalopó un acuerdo sobre el precio del agua de riego con el Gobierno. ■

Apuntes

Un desembolso menor a ejercicios anteriores con el precio disparado

La factura de Alicante supone el 26 % de su inversión total. Solo la planta desaladora de Torrevieja figura con un consumo estimado de 296.000 kWh, mientras que la previsión para la red completa de desaladoras e instalaciones de la empresa es de un consumo global de 1,2 TWh/año para el periodo para 2025.

El precio que se estima ahora es, eso sí, sensiblemente menor que el que se fijó para la actual anualidad de 2024. La estimación del coste del suministro eléctrico para la planta de Torrevieja su-

peraba los 50 millones de euros y casi 60 en 2023, superando la cifra de los 200 para el conjunto de las desaladoras.

Como en anteriores ediciones de este mismo contrato, Acuamed ha fijado como condición especial de ejecución para su ejecución, que deberá suministrar energía procedente de fuentes 100 % renovables para el total del consumo de energía consumida durante el periodo de entrega al que refiere la licitación. Los contratos han ido cayendo en las grandes firmas del sector

como Acciona o Iberdrola.

Para intentar rebajar ese coste energético el Gobierno central ha puesto en marcha un plan para construir plantas solares que abastezcan exclusivamente a las desaladoras. El proyecto más avanzado es el que se plantea para la infraestructura de Torrevieja y que está previsto que ocupe entre 150 y 200 hectáreas. La iniciativa se impulsó al mismo tiempo que se aceleraba la contratación de la ampliación de la desaladora que comenzará a finales de este mes.



Máquinas en la laguna para proceder a su limpieza. L.A.R.

Finalizan los trabajos de saneamiento en Ponte Fontecha 13 días después

► El colector quedó restaurado y una brigada municipal limpió la laguna del Parque dos Condes, donde se acumularon los vertidos

DELEGACIÓN

riberasacra@elprogreso.es

MONFORTE. La empresa Aqualia, responsable del abastecimiento de agua y del saneamiento de Monforte, finalizó los trabajos tendentes a solucionar una rotura del colector general a la altura de Ponte Fontecha. Fueron un total de 13 días de intensos trabajos para dar con el problema y ponerle remedio.

El concejal de Servicios, José Luis Losada, indicó que la reparación no resultó fácil. Fue necesario abrir un profundo boquete para acceder a un registro en el que hay un pozo de decantación,

punto que estaba dañado y que fue preciso limpiar y consolidar con hormigón, además de reforzarse la canalización de la tubería.

Losada insistió en la complejidad de los trabajos a realizar para renovar la conducción e impedir que hubiese fugas de aguas residuales.

Y es que durante esas dos semanas que duró el problema una gran cantidad de aguas fecales acabaron en el arroyo As Malloadas, en la laguna del Parque dos Condes y, por extensión, en el río Cabe.

Tras el arreglo, el Ayuntamiento procedió durante la jornada de

ayer a la limpieza del lago, una acción que desarrolla todos los años por estas fechas para el aseo del lugar pero que suspendió justamente con el inicio de los vertidos por la rotura del colector.

Los trabajadores municipales se afanaron en sus tareas con el apoyo de una retroexcavadora y una pequeña máquina paleadora para sacar todo los residuos del cauce, mientras que otro personal utilizó agua a presión para limpiar el limo de las aguas residuales que quedó adherido a las paredes de piedra del arrollo y de la laguna.

En unos días se espera que el espacio recupere la normalidad.

General Dávila se queda sin agua por la rotura de una tubería

Aunque las obras para reparar la incidencia aún no han terminado, Aqualia pudo normalizar el servicio a media mañana

Ángela Casado Santander Martes, 9 de julio 2024, 19:45 | Actualizado 20:51h.



Operarios trabajan en la reparación de la avería de General Dávila, junto a la Finca de Jado. DM

La rotura de una tubería a las cinco de la mañana dejó este martes a General Dávila sin agua. Fue a esa hora cuando la Policía Local recibió el aviso de la incidencia, que se produjo concretamente frente al depósito del Avellano, junto a la Finca de Jado. Para poder localizar la rotura se tuvieron que realizar varios cortes y pruebas hasta dar con el tramo exacto del incidente, localizado en una tubería de hierro secundaria.

Esto ha supuesto que la zona de General Dávila y las redes de distribución con salida directa desde la tubería general se hayan visto afectadas por cortes de suministro y bajadas de presión, que se han ido normalizando a lo largo de la mañana. En torno a las 11.30 horas ya estaba prácticamente todo el sistema normalizado y los depósitos en funcionamiento.

A partir de ese momento, únicamente estaba sin suministro la red que alimenta al depósito de Arna, la calle Francisco Palazuelos y los calle Santa Teresa de Jesús. Sin embargo, se pudo sectorizar el sistema de agua y esas calles se pudieron abastecer desde otro depósito, aunque la zona más elevada de Francisco Palazuelos ha seguido con problemas de suministro durante el resto del día.

El PRC de Cayón plantea crear una comisión de seguimiento del contrato del agua

Elena Tresgallo • original

El PRC propondrá en el Pleno previsto para el este miércoles la creación de una Comisión de Seguimiento del contrato suscrito con Aqualia para la prestación del servicio de abastecimiento de agua, con el fin de velar por el «exhaustivo» cumplimiento de todas las disposiciones reflejadas en la concesión, contempladas tanto en los pliegos de condiciones como en el documento contractual. Los regionalistas, que forman coalición de gobierno con los independientes de AIPC y el PSOE, realizarán como grupo individual varias propuestas al Pleno en las que reclaman el apoyo de toda la Corporación como la inclusión de Cayón en el sistema de transporte universitario, mejoras sanitarias o el homenaje al deportista fallecido Antonio Fernández Vázquez. El pleno se celebra este miércoles y estrena un nuevo horario, a las 09.30 horas.

Según anuncia en un comunicado la portavoz regionalista y primera teniente de alcalde, Ana Obregón, es necesario realizar una valoración económica de las actuaciones que debe llevar a cabo la empresa concesionaria del agua con cargo a la facturación a los vecinos y ha propuesto analizar la aplicación fórmulas que permitan evitar las subidas contempladas en el contrato y, «si fuera posible, rebajar el importe de la factura».

La propuesta regionalista contempla una comisión de seguimiento integrada por la arquitecta municipal, un asesor externo «preferiblemente ingeniero de Caminos, Canales y Puertos», un representante de cada uno de los grupos políticos municipales y el secretario municipal.

Transporte educativo y sanidad

Por otro lado, Obregón también trasladará al Pleno propuestas para mejorar la asistencia sanitaria en el municipio, mediante la dotación de una ambulancia medicalizada que tenga su base en el Centro de Salud Pisueña-Cayón y preste asistencia durante las 24 horas del día.

De este modo, quiere impulsar una atención sanitaria «más rápida y eficaz» tanto en Cayón como en el resto de los municipios de la comarca, dado que en situaciones de emergencia «el tiempo de respuesta de la atención medicalizada es crucial para proteger a las personas».

En este sentido, argumenta que Santa María de Cayón está a punto de alcanzar los 10.000 habitantes y es la cabecera de una comarca «amplia en extensión y con una población muy dispersa».

En materia educativa, la portavoz del PRC pretende que el Ayuntamiento solicite al Gobierno de Cantabria su inclusión entre los municipios que contarán con transporte bonificado para los alumnos de bachillerato que acudan al instituto Lope de Vega el próximo curso.

Aunque la Consejería de Educación tiene prevista la gratuidad para el curso 2025-2026, Obregón quiere adelantarlo a septiembre, dado el coste de 400 euros que supone para las familias el pago de un servicio que los municipios más alejados, como Selaya Villacarriedo y Liérganes, ya disfrutan sin coste para los estudiantes.

Del mismo modo, instará al Pleno a aprobar otra propuesta encaminada a la inclusión de Cayón en la concesión del servicio de transporte universitario en horario de mañana y tarde que presta la empresa ALSA e impulsar los trámites administrativos para que la línea esté en servicio el próximo curso, con el fin de facilitar los desplazamientos de los universitarios de Selaya, Villacarriedo, Villafufre, Saro, Cayón y Villaescusa.

Según ha explicado, en la comarca existen no menos de 28 personas interesadas en esa línea de autobús, tal como constató en una reciente recogida de datos la Mancomunidad de Valles Pasiegos, que promovió un estudio sobre la viabilidad de este transporte y su puesta en marcha a partir de un acuerdo de colaboración entre el Gobierno, los ayuntamientos y los propios usuarios para financiar los costes.

Homenaje a Antonio Fernández

Finalmente, Ana Obregón pedirá el apoyo del Pleno para nominar el campo de hierba artificial del complejo deportivo de Sarón en honor a [Antonio Fernández Vázquez, deportista fallecido el pasado 10 de octubre](#) a los 20 años y con una «brillante trayectoria» tanto en las escuelas municipales como en el Club Deportivo Cayón y en las secciones inferiores del Racing, que se vio truncada como consecuencia de una enfermedad.

Necesario rescindir el contrato con Aquos por ventajoso

El titular de la Secretaría de Finanzas del Gobierno del Estado, Omar Valadez Macías, informó que la empresa Aquos está demandando a San Luis Potosí el pago de 35 millones de pesos, debido a la existencia de un crédito fiscal por contribución de mejoras para el financiamiento de ese embalse.

original



local

San Luis Potosí, SLP.- "Sería grandioso que se pueda lograr el poder rescindir el contrato que se tiene, que **es un contrato demasiado ventajoso para quien está operando El Realito**, y que para ellos es un negocio, porque el contrato está muy bien armado y diseñado para que quien está haciendo negocio con este contrato realmente le vaya muy bien", así lo consideró la diputada Lilita Flores Almazán vicepresidenta de la Comisión del Agua del Congreso del Estado, al señalar que la empresa **Aquos, operadora de El Realito no ha cumplido con su obligación, y aún así quiere más dinero.**

El titular de la Secretaría de Finanzas del Gobierno del Estado, Omar Valadez Macías, informó que la empresa Aquos está demandando a San Luis Potosí el pago de 35 millones de pesos, debido a la existencia de un crédito fiscal por contribución de mejoras para el financiamiento de ese embalse.

Ante esto, Flores Almazán señaló que ella ha visto el tema del no cumplimiento de la empresa, de la parte que le corresponde en ese convenio, y aunque se ha responsabilizado a Gobierno del Estado, a la Comisión Estatal del Agua (CEA), la mayoría de la población tiene la queja directamente con Interapas, "yo lo he dicho, que si una de las partes no cumple con lo que se comprometió en un contrato, creo que eso es una parte fundamental para poder solicitar que se rescinda el contrato y poder señalar definitivamente todas las fallas que ha tenido esta empresa que maneja El Realito".

La legisladora dijo que la empresa ha dejado mucho que desear, utiliza materiales de baja calidad para los ductos; para ahorrarse energía eléctrica juega con los voltajes del suministro de luz para estar bombeando el agua a sus ductos, y esto hace que también esté afectando definitivamente; por lo que no es una empresa seria, es una empresa que debería de ser fiscalizada en su actuar.

"Para que un contrato realmente logre los objetivos por lo que fue creado, todas las partes deben de cumplir con su cometido, y también las omisiones debe de tener consecuencias, y quien no cumpla con su parte del contrato debe estar obligado a cumplir, o que sea la causa de que se pueda rescindir ese contrato; yo no veo porque esta empresa solamente tenga ganancia y no quiera invertir en lo que es su obligación", concluyó.

Lanzan Aqualia Contact, nueva línea única para atender a usuarios

Con el fin de garantizar y optimizar un la atención, solicitudes y reclamos por parte de los suscriptores, Aqualia en Colombia habilitó recientemente una nueva línea única. Se trata de la línea nacional 01 8000 423 601, dispuesta para la atención de un millón 200 mil usuarios de acueducto y alcantarillado, en 32 municipios país.

kevin.chica • original



Con el fin de garantizar y optimizar un la atención, solicitudes y reclamos por parte de los suscriptores, Aqualia en Colombia habilitó recientemente una nueva línea única.

Nueva Línea Única Nacional
Aqualia Colombia
01 8000 423601
Gratuita desde cualquier celular o fijo
De 7 a.m. a 7 p.m. de lunes a sábado



Ahora más cerca de
nuestros usuarios
aqualia contact

En Aqualia ponemos a disposición del usuario un nuevo servicio telefónico de atención para atender sus dudas, incidencias, daños, reclamos, solicitudes administrativas o irregularidades relacionados con el servicio.

Contamos contigo





El Informativo

6 h · 🌐

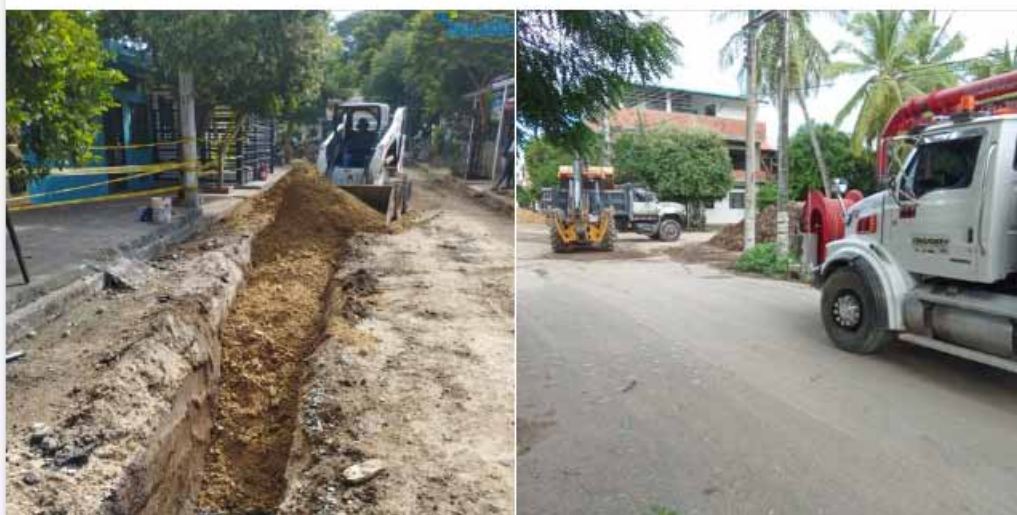
...

Aqualia, continúa ejecutando el plan de obras e inversiones en el municipio de Flandes
Flandes, 9 de julio de 2024

Aqualia en Flandes adelantó las obras de dos proyectos ejecutados para la optimización de la red de alcantarillado en los barrios Iqueima y Aprovef, solucionando los problemas que se presentaban por el rebosamiento de las aguas residuales que afectaban al sector, especialmente en época de lluvias.

El primer proyecto se desarrolló en la calle 6 del barrio Iqueima y el segundo se adelantó en las manzanas 6 y 8 del barrio Aprovef para solucionar la devolución de aguas lluvias del barrio Las Quintas.

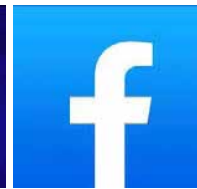
Con estas inversiones directas de la compañía avanzamos en el mejoramiento del sistema de alcantarillado, cumpliendo así, el compromiso en la mejora del servicio a todos los usuarios.



2

Lin de la publicación

<https://www.facebook.com/100063672274185/posts/998042798994787/?mibextid=xfxF2i&rdid=mD1TcrMAMeZYk7ym>



Aqualia Flandes, continúa ejecutando el plan de obras e inversiones en el municipio de Flandes



Aqualia en Flandes adelantó las obras de dos proyectos ejecutados para la optimización de la red de alcantarillado en los barrios Iqueima y Aproveit, solucionando los problemas que se presentaban por el rebosamiento de las aguas residuales que afectaban al sector, especialmente en época de lluvias.

El primer proyecto se desarrolló en la calle 6 del barrio Iqueima y el segundo se adelantó en las manzanas 6 y 8 del barrio Aproveit para solucionar la devolución de aguas lluvias del barrio Las Quintas.

Con estas inversiones directas de la compañía avanzamos en el mejoramiento del sistema de alcantarillado, cumpliendo así, el compromiso en la mejora del servicio a todos los usuarios.



Qué es la inversión térmica y por qué ha provocado que en diez pueblos de Toledo no se pueda beber agua del grifo

Las aguas del embalse de Cabeza de Torcón que abastece a una decena de localidades de los Montes de Toledo, han sufrido un fenómeno que ha alterado varios de sus parámetros. Tiene una explicación, pero ahora se produce en momentos inesperados debido a las oscilaciones relacionadas con las temperaturas Suspenden el consumo de agua del grifo en diez municipios de Toledo

Francisca Bravo Miranda • original

El consumo del agua del grifo se suspendió hace ya cinco días en los diez pueblos que conforman la Mancomunidad Cabeza del Torcón, en Toledo. Hay unas 15.000 personas empadronadas en estas localidades y han tenido que buscar alternativas durante estos últimos días para beber agua potable. Los últimos análisis mantienen la recomendación de no utilizarla, según confirman desde Aqualia FCC.

La advertencia sobre la no potabilidad del agua se realizó el pasado 4 de julio. La empresa concesionaria del servicio de abastecimiento de la Mancomunidad comunicaba que se había producido una inversión térmica en el agua del embalse, debido a la variación brusca de las temperaturas en el pantano.

Como medida preventiva se pedía a la población no beber agua del grifo debido a la alteración de los parámetros relacionados con la presencia de manganoso, hierro y aluminio. Para solventar el problema se están realizando controles analíticos del agua, que todavía no muestran parámetros aptos para el agua de boca.

Montserrat Rojas, alcaldesa de Cuerva, uno de los pueblos afectados, es también la presidenta de la mancomunidad. Los valores han ido mejorando, pero esto no depende de nosotros ni de Aqualia, ha explicado en conversación con **elDiario.es**. El lunes los valores ya iban siendo más normales, dentro de que estaban alterados. Rojas agradece la respuesta de la ciudadanía que ha sido tranquila. Todo el mundo es consciente de que esto no depende de nadie.

Por parte de la Junta de Comunidades, Silvia Díaz, directora gerenta de Infraestructuras del Agua de Castilla-La Mancha, ha señalado que ni Aqualia FCC ni la mancomunidad de municipios han pedido al Gobierno regional colaboración al respecto.

Cuando el agua ya no está tan caliente

Pero, ¿a qué se refiere en concreto la 'inversión térmica'? El profesor de Hidrología, Gestión del Agua y Evaluación del Impacto Ambiental de la Universidad de Alcalá (UAH), Antonio Sastre, explica que es un término que se aplica más bien a la meteorología. Se trata de que el aire más frío se instala en los niveles bajos de la atmósfera de forma estable y eso genera un enfriamiento pequeño, pero suficiente en el agua, explica el profesor.

Al estar en contacto con este aire más frío, sobre todo en estas noches estivales que han sido más frescas de lo habitual, se produce un cambio en la densidad del agua. Es casi inapreciable, pero es suficiente para que se alteren sus condiciones de equilibrio, resalta Sastre. Durante los meses más calientes, el agua en los embalses se somete a un proceso de estratificación, en la que se queda una capa de agua más caliente en la superficie y otras más frías por debajo.

Cuando se cambia este esquema y se altera esta estratificación, se alteran también las condiciones hidroquímicas del agua. Y esto significa que hay que volver a modificarlos para que se garantice un agua con suficiente calidad para beber, resalta el científico.

Los embalses son algo vivo

Carlos Triviño fue durante más de 30 años el jefe de la Adjuntía de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Toledo. Está familiarizado con los embalses, y los ve casi como una madre, bromea. Da la sensación de que el agua es homogénea, pero la estructura de un embalse es

compleja, en cuanto a la composición mineral del agua. La temperatura, la salinidad del agua, responde a unos ciclos y es algo relativamente heterogéneo, explica.

Simplificándolo: durante los meses más fríos, el agua está mezclada, pero durante los meses más cálidos las capas se van diferenciando cada vez más. Es la estratificación a la que también hace referencia Antonio Sastre. Hay capas que se pueden ir comprobando, explica Triviño, y son cambios bruscos. La temperatura no va bajando de forma continua y estable, sino que entre capa y capa hay mucha diferencia.

Esto lo sabían ya los romanos, señala. Ya en época romana había torres de captación que permitían coger la mejor capa del agua para potabilizar, describe. Esta distribución de las aguas ayuda al embalse a mantener un equilibrio, porque mantiene todas las características del entorno.

Con menos oxígeno, el agua está más propensa a producir determinados tipos de sustancias minerales que hacen más difícil el proceso de depuración

Estas capas se van creando a medida que avanza la primavera y en verano ya se desarrolla una resistencia muy fuerte de las masas para no mezclarse entre sí. En las zonas más profundas, hay más posibilidad de aparición de fenómenos indeseables para el consumo del agua, con menos presencia de oxígeno. Y con menos oxígeno, el agua está más propensa a producir determinados tipos de sustancias minerales que hacen más difícil el proceso de depuración, describe. Por el contrario, en la parte de arriba hay más oxígeno, lo que provoca que proliferen las algas.

Todo esto ocurriría en condiciones normales, explica el experto. Pero últimamente los ciclos cambian. Hay periodos de mezcla y lo que estaba en el fondo estratificado se viene arriba y se vuelve a mezclar, resalta. Esto provoca, tal y como avisaba Aqualia FCC, cambios en los valores de elementos como el hierro o el manganeso.

Triviño lo explica de una manera muy sencilla. Viene un poco de frío y el embalse dice 'ya estamos en otoño' e inicia su proceso de mezcla. Entonces, lo de abajo se mueve arriba y se mezcla. En el caso del embalse Cabeza del Torcón, o Torcón II, tenía un ciclo en el que se llena desde noviembre hasta mayo y luego se consumía prácticamente entero.

Pero estos ciclos definidos se han alterado y la dinámica habitual del pantano también. Los embalses son algo vivo y no son homogéneos, advierte el experto. Y, finaliza: Cada cosa nueva no nos puede sorprender. Estas dinámicas pueden producir parcialmente este tipo de situaciones.

Por ahora, habrá que esperar a que las analíticas vuelva a dar el visto bueno para beber nuevamente del Cabeza del Torcón.



Pantano Cabeza del Torcón, en Toledo Ayuntamiento de Ventas de Peña Aguilera

Guijuelo mejora en el box de crossfit

El Ayuntamiento de Guijuelo ha procedido a la reforma y remodelación del Box de Crossfit situado en el pabellón municipal y que está gestionado por el centro deportivo de Guijuelo. Actualmente, la concejalía de Deportes se encuentra en contactos con los diferentes clubs de la localidad para conocer sus necesidades e ir reformando las instalaciones municipales, una de las prioridades es la reforma del gimnasio situado en el pabellón municipal.

La Crónica de Salamanca • [original](#)



Mejoras en la zona box crossfit de Guijuelo.

El Ayuntamiento de Guijuelo ha procedido a la reforma y remodelación del Box de Crossfit situado en el pabellón municipal y que está gestionado por el centro deportivo de Guijuelo.

En estas últimas semanas, se han llevado a cabo trabajos de pintura del local, la adecuación de los suelos y por parte de Aqualia se ha incorporado nuevo material; dos racks de entrenamiento adaptables en altura, nuevas barras, discos bumpers, combas de alta velocidad, trineo de arrastre y de empuje y se ha instalado suelo técnico y losetas de carga.

Actualmente, la concejalía de Deportes se encuentra en contactos con los diferentes clubs de la localidad para conocer sus necesidades e ir reformando las instalaciones municipales, una de las prioridades es la reforma del gimnasio situado en el pabellón municipal.



El Ayuntamiento de Guijuelo completa la reforma integral de su box de crossfit

Diana Serrano • [original](#)

El Ayuntamiento de Guijuelo ha completado la reforma integral del box de crossfit ubicado en el Pabellón Municipal y administrado por el Centro Deportivo de Guijuelo. Durante las últimas semanas, se han realizado diversas mejoras para optimizar las instalaciones deportivas. Entre estas mejoras se incluyen trabajos de pintura, la renovación de los suelos, y la incorporación de nuevo equipamiento por parte de Aqualia.

El nuevo equipamiento incluye dos racks de entrenamiento adaptables en altura, nuevas barras y discos bumpers, combas de alta velocidad, así como un trineo de arrastre y de empuje. Además, se ha instalado suelo técnico y losetas de carga para mejorar la funcionalidad y seguridad del espacio.

En paralelo, la Concejalía de Deportes está en contacto con los diferentes clubes deportivos de la localidad para evaluar sus necesidades específicas y planificar futuras reformas en otras instalaciones municipales. Una de las prioridades identificadas por el Ayuntamiento es la reforma del gimnasio ubicado también en el Pabellón Municipal, con el objetivo de ofrecer instalaciones modernas y adecuadas para la práctica deportiva.



Presentación del Box Crossfit

Reforma y remodelación del Box de Crossfit

El Ayuntamiento de Guijuelo ha procedido a la reforma y remodelación del Box de Crossfit situado en el Pabellón Municipal y que está gestionado por el Centro Deportivo de Guijuelo. Actualmente, la concejalía de Deportes se encuentra en contactos con los diferentes clubs de la localidad para conocer sus necesidades e ir reformando las instalaciones municipales, una de las prioridades es la reforma del gimnasio situado en el Pabellón Municipal.

Radio Guijuelo • original



El Ayuntamiento de Guijuelo ha procedido a la reforma y remodelación del Box de Crossfit situado en el Pabellón Municipal y que está gestionado por el Centro Deportivo de Guijuelo.

En estas últimas semanas, se han llevado a cabo trabajos de pintura del local, la adecuación de los suelos y por parte de Aqualia se ha incorporado nuevo material; dos racks de entrenamiento adaptables en altura, nuevas barras, discos bumpers, combas de alta velocidad, trineo de arrastre y de empuje y se ha instalado suelo técnico y losetas de carga.



Actualmente, la concejalía de Deportes se encuentra en contactos con los diferentes clubs de la localidad para conocer sus necesidades e ir reformando las instalaciones municipales, una de las prioridades es la reforma del gimnasio situado en el Pabellón Municipal.

Josefa de León, nueva presidenta de Viratec

Viratec, el Clúster Gallego de Soluciones Ambientales y Economía Circular, celebró el pasado 4 de julio, en Santiago de Compostela, la Asamblea General Extraordinaria con motivo de la elección a la Junta Directiva de Viratec. A lo largo de la jornada se presentaron los programas electorales de las dos candidaturas que optaban a la presidencia para el período 2025-2028.

original

Viratec, el Clúster Gallego de Soluciones Ambientales y Economía Circular, celebró el pasado 4 de julio, en Santiago de Compostela, la Asamblea General Extraordinaria con motivo de la elección a la Junta Directiva de Viratec. A lo largo de la jornada se presentaron los programas electorales de las dos candidaturas que optaban a la presidencia para el período 2025-2028. Tras el recuento de las votaciones, las entidades asociadas al clúster eligieron con 50 votos a favor, de los 73 votos emitidos, la candidatura encabezada por Josefa de León, de la empresa Agroamb, como presidenta de Viratec.



A Josefa de León le acompañan José Ramón Vázquez, de Aqualia Gestión Integral del Agua, como vicepresidente; Leticia Rodríguez de Viaqua, como secretaria; Ramón Blanco, de Valtalia, como tesorero; y como vocales, Noé Pestonit, de Vertex Bionergy; Rosa Gut

Nicolás Esmorís, cuyo mandato finalizaría a principios del año 2025, le cede la presidencia a Josefa de León tras la decisión de la Xunta Directiva de adelantar las elecciones debido a que próximamente se iniciarán dos grandes proyectos: por un lado, la Business Factory ClimaTech, la primera aceleradora de empresas del sector ambiental y economía circular de Galicia; y por otro lado, la ejecución del Plan Estratégico 2025-2028. La Xunta Directiva saliente entendía que lo que más inconveniente para el clúster es que un mismo equipo se encargue de liderar estos proyectos desde el inicio, por lo que le ceden esta responsabilidad a la nueva Junta Directiva.

Josefa de León, que en el anterior mandato ocupaba la vicepresidencia, indicó que su principal objetivo es consolidar el clúster como referente en el sector ambiental en Galicia, fomentando la investigación e innovación, apoyando el emprendimiento con el fin de acelerar y afianzar iniciativas ambientales y de circularidad que tengan capacidad de escalar y generar impacto, y, también, mediante la participación de los asociados en el diseño de la estrategia del colectivo para los próximos años.

La Junta Directiva encabezada por Josefa de León cuenta con representantes de las cuatro provincias de la comunidad autónoma y distintos sectores. La nueva presidenta destacó que el sector ambiental está llamado a ser un agente clave de la industria, de la sostenibilidad y del desarrollo de Galicia.

Más de 32.000 kilos de residuos extraídos de las alcantarillas de Lepe (Huelva) en lo que va de año

Aqualia intensifica los trabajos de limpieza del alcantarillado en las zonas de playa. Aqualia intensifica los trabajos de limpieza del alcantarillado en las zonas de playa de cara a la época estival. Se han limpiado ya 79 km de tuberías de saneamiento, 1.009 rejillas de alcantarillado y 2.200 pozos de saneamiento.

Aqualia intensifica los trabajos de limpieza del alcantarillado en las zonas de playa

- **Aqualia intensifica los trabajos de limpieza del alcantarillado en las zonas de playa de cara a la época estival**
- **Se han limpiado ya 79 km de tuberías de saneamiento, 1.009 rejillas de alcantarillado y 2.200 pozos de saneamiento**
- **Bibiano Oria, delegado de Servicios Generales del Ayuntamiento, ha acudido a conocer de primera mano la marcha de los trabajos**

El Ayuntamiento de Lepe, a través de Aqualia, empresa concesionaria de la gestión del servicio municipal de agua, **lleva limpiados en lo que va de año 1.009 rejillas de alcantarillado**, conocidas como *imbornales*, además de **79 kilómetros de tuberías de saneamiento, y 2.200 pozos**, tarea que se intensifica en esta época, especialmente en las zonas de playa, de cara a la época estival.

Estos trabajos tienen como fin desatascar estas rejillas y conducciones de agua sucia, pues la acumulación de suciedad, papeles, bolsas de excrementos caninos, etc pueden provocar atascos que desemboquen en malos olores, proliferación de ratas y cucarachas, y encharcamiento de las calles.

En lo que va de año, **se han retirado del interior de estas infraestructuras 32.200 kg de residuos sólidos** y se espera llegar a final de año a los 230.000 kg.

El concejal de Servicio Generales del Ayuntamiento de Lepe, Bibiano Oria, acompañado por los responsables de Aqualia en la localidad, Delfín Moreno y Concha Barrena, ha ido a conocer in situ la marcha de estos trabajos, que tan importantes son para el buen estado del municipio.

Si bien la limpieza y desatasco se realizan durante todo el año, existe una planificación para intensificarlos en las distintas zonas de Lepe dependiendo de la época del año. A modo de ejemplo, en el periodo estival se refuerzan las zonas costeras y en otoño se comienza el plan especial de limpieza de imbornales y tuberías para minimizar al máximo los efectos negativos que la lluvia pueda ocasionar ha indicado Oria.

Así, cuando finalice el año, se prevé que se habrán limpiado hasta 3.000 rejillas de alcantarillado (imbornales), 133 km de tuberías de saneamiento y se habrá actuado sobre 4.500 pozos de saneamiento.

Tareas de mantenimiento y limpieza

Para realizar estas tareas de mantenimiento y limpieza, **Aqualia cuenta con un equipo compuesto por operarios y electromecánicos con una amplia experiencia y recursos materiales** como camiones de tipo impulsor-succionador que permiten acceder a la totalidad de los puntos de limpieza, máquinas de alta presión, además de medios para la limpieza manual.

Entre los residuos que se encuentran destacan arenas, restos de obra, toallitas húmedas, envoltorios, etc. Destacar entre ellos las toallitas húmedas, pues tardan mucho tiempo en degradarse y unidas al jabón crean una especie de maraña que provoca grandes atascos en las tuberías, e incluso si llegan a los sistemas de bombeos podrían generar un mal funcionamiento de los mismos. Y es que, al contrario de lo que en muchos envases de este producto indican, estas toallitas no se descomponen en el agua y no deben tirarse al retrete.

A pesar de todas estas actuaciones de mantenimiento, el Ayuntamiento y Aqualia quieren exponer que la capacidad de los sistemas de la red de alcantarillado de todas las ciudades es insuficiente ante lluvias torrenciales, es decir, cuando hay excesiva cantidad de agua en muy poco tiempo. En momentos así, es imposible desaguar inmediatamente el agua, pero ésta desaparecerá poco a poco tras el paso de la tormenta.

Por tanto, **hacer un buen uso del sistema de alcantarillado es responsabilidad de todos** y con pequeños gestos, como no tirar toallitas húmedas al wc o tirar los residuos a la basura, se repercute positivamente en su funcionamiento y en el medio ambiente. No olvidemos que cualquier río o mar empieza en cada casa y cada imbornal.

Fuente www.aqualia.com

La Alianza #CEOPorLaDiversidad destaca el potencial de la IA para impulsar la inclusión

También ha estado presente la Universidad Carlos III de Madrid, con la que la Alianza desarrolla la cátedra Liderazgo y Diversidad. La sesión ha sido inaugurada por Fátima Báñez, presidenta de la Fundación CEOE, quien ha recordado que: los datos del barómetro de Edelman ponen de manifiesto que las instituciones en las que más confían los españoles son las empresas, mostrando una alta credibilidad hacia su empleador y su CEO.

original



Esta reunión se ha desarrollado próxima al 15 de julio, Día Internacional de las Tecnologías Apropriadadas; aquellas que se desarrollan conforme a los recursos disponibles, incorporando el principio de sostenibilidad y asegurando su servicio a la mejora del nivel de vida de todas las personas, sin excepciones ni condicionamientos.

Los 22 directivos y directivas participantes en esta jornada representan a las empresas American Express España, Agilent Technologies, AON, Arcelormittal, Becton Dickinson, Carglass, Esade, Eviden-Atos, FCC Aqualia, ISS Facility Services, Mahou San Miguel, Michelin, Mitsubishi Electric, Redeia, Star Madrid, The Adecco Group, Trigo ADR Iberia, Uría Menéndez Abogados, Verallia y Wordline Iberia S.A.U, Microsoft. También ha estado presente la Universidad Carlos III de Madrid, con la que la Alianza desarrolla la cátedra Liderazgo y Diversidad.

La sesión ha sido inaugurada por **Fátima Báñez, presidenta de la Fundación CEOE**, quien ha recordado que: los datos del barómetro de Edelman ponen de manifiesto que las instituciones en las que más confían los españoles son las empresas, mostrando una alta credibilidad hacia su empleador y su CEO. Sin embargo, la ciudadanía se muestra temerosa en el plano de la innovación y desconoce el impacto que va a tener en su carrera profesional. En este marco, el ámbito de la IA nos toca de lleno para que generemos confianza desde las empresas. **Se necesitan especialistas que expliquen qué es la IA, qué efectos va a tener sobre las personas y cómo se van a combatir los posibles sesgos** que genere. Un camino en el que gobiernos y empresas tenemos que ir de la mano, capacitando a nuestra fuerza laboral. En este sentido, Báñez ha cerrado su discurso citando las palabras de Henry Ford: Solo hay algo peor que formar a tus empleados y que se vayan: no formarlos y que se queden.

Por qué hablamos de IA y Diversidad: del reto a la oportunidad

Pablo García, director de Comunicación y Márketing de la Fundación Adecco, ha realizado una breve introducción en la que ha profundizado en el binomio Inteligencia Artificial y Diversidad,

equidad e inclusión (DE&I). La digitalización y la Inteligencia Artificial pueden ser grandes aliadas para alcanzar nuestros objetivos de DE&I. Así, los sistemas inteligentes tienen potencial, entre otras cosas, para ayudar a **resolver dilemas complejos relacionados con igualdad, equidad e inclusión, ayudarnos a eliminar o reducir sesgos en los procesos de selección, personalizar los planes formativos de nuestros equipos o hacer más accesibles e inclusivos nuestros productos o servicios**. Hay muchísimas oportunidades. Sin embargo, hemos de conocer también sus riesgos, entre otros, la posible destrucción de puestos de trabajo, los sesgos algorítmicos o la pérdida de conexión humana. El gran desafío es convertir este gran reto en una oportunidad para empoderar a las personas y crear puestos de trabajo y empresas más eficientes, inclusivas y sostenibles.

Microsoft: La IA ya es una herramienta que está en nuestras manos y a nuestro servicio para crear empresas más inclusivas

La sesión ha contado con la intervención de **Carolina Castillo, directora de Operaciones y Márketing Microsoft España**, como empresa de referencia que está liderando proyectos pioneros en este ámbito (recientemente ha lanzado su innovadora herramienta de IA, Copilot). Durante su intervención, Carolina Castillo ha realizado un recorrido sobre la historia de Microsoft y ha recordado el valor de las personas en medio de esta revolución digital: En este nuevo paradigma, tenemos el reto de redescubrir nuestro propósito, ser conscientes de que **la IA es un elemento empoderador, un aliado, un asistente a nuestro servicio que mejora y optimiza cada puesto de trabajo**. Las personas tenemos que adoptar una mentalidad de crecimiento, estar abiertas a experimentar y a utilizar el error como fuente de aprendizaje. Hay que tener en cuenta que la IA es ya una herramienta en manos de todos (**3 de cada 4 profesionales ya la emplea en su desempeño laboral**) y, en este sentido, las empresas no podemos poner barreras ni quedarnos atrás: tenemos el gran reto de diseñar una estrategia para gobernar y abrazar esta revolución, empleándola como un recurso poderoso para ser más competitivas e inclusivas: mejorar la experiencia del cliente, reducir costes o asegurar que todas las personas tienen voz.

IA y Diversidad: elementos complementarios

Francisco Mesonero, director general de la Fundación Adecco, ha clausurado la jornada, poniendo sobre la mesa la principal conclusión de la misma: La IA y las políticas de diversidad son elementos que se retroalimentan. Por un lado, los sistemas inteligentes tienen un gran potencial para analizar información e identificar patrones de desigualdad y/o discriminación, siempre asegurando que los datos utilizados para su entrenamiento son diversos y representativos. Por otra parte, **las políticas de DE&I pueden mejorar el desarrollo y aplicación de tecnologías de IA, asegurando su carácter justo, ético y beneficioso para todas las personas**. En esta línea, el directivo ha recordado que la inclusión no es un proceso natural, sino que es necesario buscar mecanismos para desarrollarla e integrarla en los sistemas de Inteligencia Artificial.

En definitiva, los CEO han coincidido en la importancia de la IA como herramienta poderosa para promover la Diversidad, equidad e inclusión (DE&I), siempre que se implemente de forma consciente, ética y responsable.

Compartir:

POLÍTICAS RSE DE LAS EMPRESAS

- Alimentación, Bebidas y Hogar
- Automoción y componentes
- Banca y Finanzas
- Construcción e infraestructuras
- Electrodomésticos y electrónica de consumo
- Energía, Agua
- Industria Farmacéutica y Salud
- Industria Química
- Moda y Belleza

La Alianza #CEOPorLaDiversidad destaca el potencial de la IA para impulsar la inclusión si se implementa de forma consciente y ética

También ha estado presente la Universidad Carlos III de Madrid, con la que la Alianza desarrolla la cátedra Liderazgo y Diversidad. La sesión ha sido inaugurada por Fátima Báñez, presidenta de la Fundación CEOE, quien ha recordado que: "los datos del barómetro de Edelman ponen de manifiesto que las instituciones en las que más confían los españoles son las empresas, mostrando una alta credibilidad hacia su empleador y su CEO."

Notas de prensa en RSS • [original](#)



La Alianza #CEOPorLaDiversidad ha celebrado el encuentro **"Inteligencia Artificial y diversidad"**, una jornada que ha reunido a 22 CEO adheridos a esta iniciativa pionera en Europa, junto a representantes de la Fundación Adecco y la Fundación CEOE, socios fundadores de esta Alianza, que ya roza el centenar de empresas colaboradoras.

Esta reunión se ha desarrollado próxima al **15 de julio, Día Internacional de las Tecnologías Apropriadadas**; aquellas que se desarrollan conforme a los recursos disponibles, incorporando el principio de sostenibilidad y asegurando su servicio a la mejora del nivel de vida de todas las personas, sin excepciones ni condicionamientos.

Los 22 directivos y directivas participantes en esta jornada representan a las empresas American Express España, Agilent Technologies, AON, Arcelormittal, Becton Dickinson, Carglass, Esade, Eviden-Atos, FCC Aqualia, ISS Facility Services, Mahou San Miguel, Michelin, Mitsubishi Electric, Redeia, Star Madrid, The Adecco Group, Trigo ADR Iberia, Uría Menéndez Abogados, Verallia y Wordline Iberia S.A.U, Microsoft. También ha estado presente la Universidad Carlos III de Madrid, con la que la Alianza desarrolla la cátedra Liderazgo y Diversidad.

La sesión ha sido inaugurada por **Fátima Báñez, presidenta de la Fundación CEOE, quien ha recordado que:** "los datos del barómetro de Edelman ponen de manifiesto que las instituciones en las que más confían los españoles son las empresas, mostrando una alta credibilidad hacia su empleador y su CEO. Sin embargo, la ciudadanía se muestra temerosa en el plano de la innovación y desconoce el impacto que va a tener en su carrera profesional. En este marco, el ámbito de la IA nos toca de lleno para generar confianza desde las empresas. Se necesitan especialistas que expliquen qué es la IA, qué efectos va a tener sobre las personas y cómo se van a combatir los posibles sesgos que genere. Un camino en el que gobiernos y empresas tenemos que ir de la mano, capacitando a toda la fuerza laboral". En este sentido, Báñez ha

cerrado su discurso citando las palabras de Henry Ford: "solo hay algo peor que formar a tus empleados y que se vayan: no formarlos y que se queden".

Por qué se habla de IA y Diversidad: del reto a la oportunidad

Pablo García, director de Comunicación y Márketing de la Fundación Adecco, ha realizado una breve introducción en la que ha profundizado en el binomio Inteligencia Artificial y Diversidad, equidad e inclusión (DE&I). "La digitalización y la Inteligencia Artificial pueden ser grandes aliadas para alcanzar nuestros objetivos de DE&I. Así, los sistemas inteligentes tienen potencial, entre otras cosas, para ayudar a resolver dilemas complejos relacionados con igualdad, equidad e inclusión, ayudarnos a eliminar o reducir sesgos en los procesos de selección, personalizar los planes formativos de nuestros equipos o hacer más accesibles e inclusivos nuestros productos o servicios. Hay muchísimas oportunidades. Sin embargo, hemos de conocer también sus riesgos, entre otros, la posible destrucción de puestos de trabajo, los sesgos algorítmicos o la pérdida de conexión humana. El gran desafío es convertir este gran reto en una oportunidad para empoderar a las personas y crear puestos de trabajo y empresas más eficientes, inclusivas y sostenibles".

Microsoft: "La IA ya es una herramienta que está en nuestras manos y a nuestro servicio para crear empresas más inclusivas"

La sesión ha contado con la intervención de **Carolina Castillo, directora de Operaciones y Márketing Microsoft España**, como empresa de referencia que está liderando proyectos pioneros en este ámbito (recientemente ha lanzado su innovadora herramienta de IA, Copilot).

Durante su intervención, Carolina Castillo ha realizado un recorrido sobre la historia de Microsoft y ha recordado el valor de las personas en medio de esta revolución digital: "En este nuevo paradigma, el reto es redescubrir nuestro propósito, ser conscientes de que la IA es un elemento empoderador, un aliado, un asistente a nuestro servicio que mejora y optimiza cada puesto de trabajo. Las personas tenemos que adoptar una mentalidad de crecimiento, estar abiertas a experimentar y a utilizar el error como fuente de aprendizaje. Hay que tener en cuenta que la IA es ya una herramienta en manos de todos (3 de cada 4 profesionales ya la emplea en su desempeño laboral) y, en este sentido, las empresas no podemos poner barreras ni quedarnos atrás: tenemos el gran reto de diseñar una estrategia para gobernar y abrazar esta revolución, empleándola como un recurso poderoso para ser más competitivas e inclusivas: mejorar la experiencia del cliente, reducir costes o asegurar que todas las personas tienen voz".

IA y Diversidad: elementos complementarios

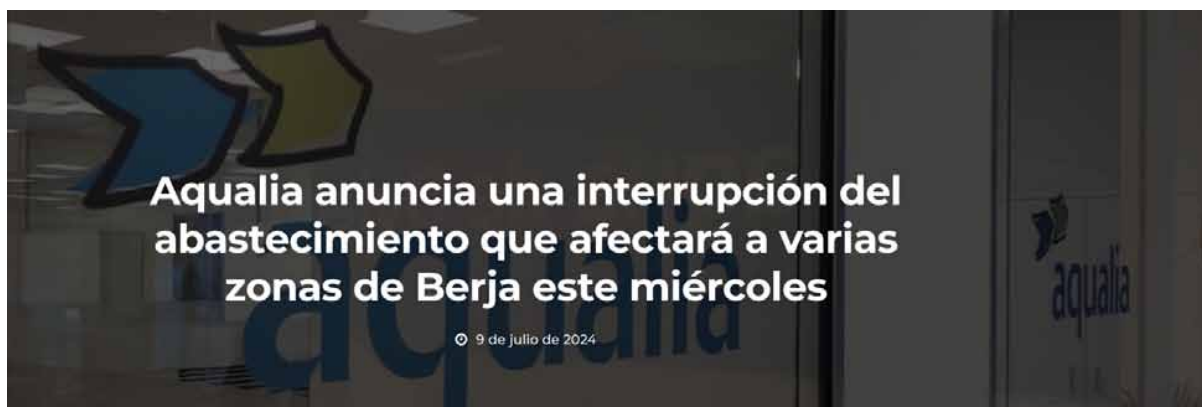
Francisco Mesonero, director general de la Fundación Adecco, ha clausurado la jornada, poniendo sobre la mesa la principal conclusión de la misma: "La IA y las políticas de diversidad son elementos que se retroalimentan. Por un lado, los sistemas inteligentes tienen un gran potencial para analizar información e identificar patrones de desigualdad y/o discriminación, siempre asegurando que los datos utilizados para su entrenamiento son diversos y representativos. Por otra parte, las políticas de DE&I pueden mejorar el desarrollo y aplicación de tecnologías de IA, asegurando su carácter justo, ético y beneficioso para todas las personas".

En esta línea, el directivo ha recordado que "la inclusión no es un proceso natural, sino que es necesario buscar mecanismos para desarrollarla e integrarla en los sistemas de Inteligencia Artificial".

En definitiva, los CEO han coincidido en la importancia de la IA como herramienta poderosa para promover la Diversidad, equidad e inclusión (DE&I), siempre que se implemente de forma consciente, ética y responsable.

Empresas adheridas a la Alianza #CEOPorLaDiversidad

La Alianza #CEOPorLaDiversidad ya cuenta con 97 empresas adheridas, 13 de las cuales se han incorporado este año: American Tower España, Cargill, CEPESA, Enterprise Mobility, Iberia, IVI-RMA, KPMG, LOREAL, Mapfre, Michelin, Indra- Minsait, Mitsubishi Electric y Stage Entertainment.



El **Servicio Municipal de Aguas de Berja – Aqualia** ha informado sobre la falta de presión en el abastecimiento prevista para mañana miércoles 10 de julio de 9 a 13:00h en los sectores de la calle Faura, Pabellón de Deportes, San Tesifón, Avenida José Barrionuevo Peña, Alcaudique, Santa Muña, calle Triana y Polígono La Tomillera.

La falta de presión estará provocada por renovación de válvulas de corte en la tubería principal de la zona del Olivo Gordo. Estas medidas se han tomado con el objetivo de mejorar la calidad de vida de todos los habitantes de Berja y garantizar un servicio más eficiente en toda la red del municipio.

Aqualia recomienda a los vecinos de los sectores afectados tomar las medidas necesarias para garantizar un abastecimiento suficiente de agua durante el tiempo que duren las obras. La empresa ha pedido disculpas «por las molestias que esto pueda ocasionar» y ha agradecido la comprensión de los usuarios.

P

Personas > Sociedad

CRISIS HÍDRICA EN CATALUNYA

EL PERIÓDICO accede a los documentos de trabajo de Acció Climàtica, ACA y ATL para abordar futuras sequías. Tanto el Govern saliente como el PSC y Junts coinciden en que la solución pasa por el agua regenerada y la desalinización.

Plan para que el 90% del agua no dependa de los pantanos en 2030

GUILLEM COSTA
Barcelona

¿Está preparada Catalunya para una nueva arremetida de la sequía? ¿Hay infraestructuras suficientes para garantizar el suministro de agua en caso de una crisis hídrica igual o peor que la que apenas empezamos a dejar atrás? El actual Govern, ahora en funciones, está convencido de que, durante los últimos meses, ha puesto los cimientos para asegurar el agua ante un futuro de sequías crónicas. Según varios documentos de trabajo del Departament d'Acció Climàtica, la ACA (Agència Catalana de l'Aigua) y ATL (ente de abastecimiento de agua Ter-Llobregat) a los que ha accedido EL PERIÓDICO, el objetivo de Catalunya es que, en 2030, casi el 90% del agua consumida en el sistema Ter-Llobregat no dependa del estado de los embalses.

Esto no significa que el 90% del agua que se utilice no proceda de los pantanos, puesto que si están llenos, se recurrirá a ellos en mayor proporción. Sin embargo, la idea es que en caso de escasez solo el 10% del recurso esté condicionado al estado de los embalses. A día de hoy, casi un 70% del agua que se gasta en las localidades abastecidas por los ríos Ter y Llobregat está ligada a los pantanos. En el conjunto de las cuencas internas, dentro de seis años, el porcentaje de recurso que no dependería de los pantanos rozaría el 50%, según las previsiones del Gobierno catalán.

¿Cómo se prevé lograr este objetivo? De forma principal, a través del aumento del agua desalinizada y regenerada, pero también redoblando la potabilización de agua procedente de ríos como el Besòs o de nuevos pozos. El

PSC, partido que aspira a gobernar en Catalunya durante la nueva legislatura, coincide en varios de los proyectos citados en estos documentos. No obstante, los socialistas no ven tan claras algunas de las inversiones anunciadas por

el Ejecutivo de Pere Aragonès, como es el caso de la desalinizadora flotante en el puerto de Barcelona. La apuesta por el agua regenerada es una de las cuestiones que genera más consenso entre los principales partidos catala-

nes, también en Junts.

Algunas de las obras planificadas ya están en marcha o como mínimo en licitación. Otras todavía no han empezado a tramitarse, pero ya tienen un presupuesto comprometido. En

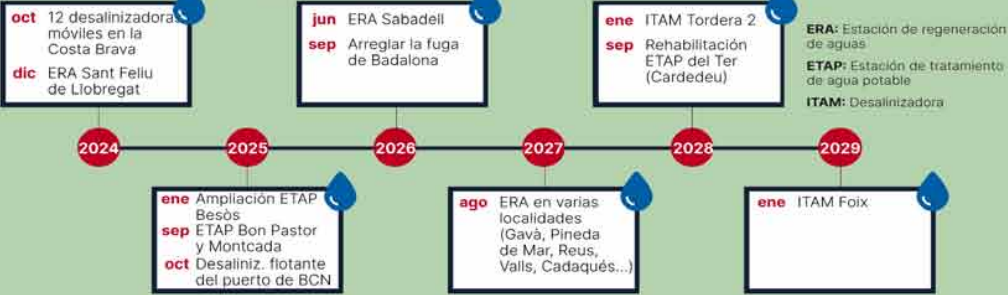
Carlos Montañés



Planta desalinizadora del Tordera, en Blanes.

PRINCIPALES ACTUACIONES PARA HACER FRENTE A LA SEQUIA

Fuente: Generalitat de Catalunya



28-29

Miércoles, 10 de julio de 2024

el Periódico



concreto, la ACA tiene 690 millones presupuestados para mejoras de infraestructuras hídricas existentes y para la construcción de nuevas plantas de cara al periodo 2024-2028.

Los más de 130 millones destinados a los municipios para que arreglen y reparen sus redes de distribución están ya adjudicados. El siguiente paso es que los ayuntamientos empiecen las obras. De hecho, el remanente de la ACA no comprometido (la hucha de dinero acumulado por la agencia) ha ido bajando y se sitúa hoy en 20 millones de euros, cuando a finales de 2022 era de casi 350 millones.

ATL, en paralelo, ha empezado a actuar para conectar a la red de agua a 10 municipios que hasta ahora dependían de pozos. También ha adjudicado las obras de mejora de la potabilizadora del Ter, en Cardedeu, y ha sacado a información pública la ampliación de la del Llobregat, en Abrera.

A lo largo de este año, estarán listos los nuevos pozos cerca del Ter, el Onyar, el Llobregat y Perafada, además de las estaciones de agua regenerada de Sant Feliu de Llobregat y L'Escal. En teoría, se anunció la entrada en funcionamiento de 12 desalinizadoras

portátiles en el Alt Empordà que, según adelantó la cadena SER y confirmó este diario, no estarán listas en julio. De momento, no está claro si todas ellas serán necesarias, después de la mejora del estado de las reservas del pantano Darnius Boadella.

¿Qué quedará por hacer?

Las dos grandes nuevas desalinizadoras (Tordera y Foix), aprobadas por el Consejo de Ministros, se prevén para 2028 y 2029 y son dos de los principales proyectos que aportarán resiliencia hídrica a Catalunya. Su construcción está ahora bajo responsabilidad del Ministerio para la Transición Ecológica, que licitará en breve la planta Tordera 2, la primera que se acometerá.

Los siguientes proyectos, aunque estén dibujados por la actual dirección de la ACA y ATL, requerirán el visto bueno del nuevo Govern. En 2025, la idea es acabar la ampliación de la ETAP Besòs, la potabilizadora gestionada por Aigües de Barcelona. También se deberán encauzar las futuras potabilizadoras que tratarán agua del Besòs (ETAP Montcada y ETAP Bon Pastor). La ACA está ultimando seis pozos que deben servir para extraer el agua que tratarán es-

tas plantas. Si esto se consigue hacer realidad, Barcelona beberá más agua de los acuíferos del río Besòs, puesto que coexistirán tres estaciones de potabilización en poco espacio (una público-privada y las otras dos públicas). Las potabilizadoras del Besòs aportarán unos 80 hm³ de agua.

Queda por definir cómo se ejecutará la regeneración de agua en este río. Aigües de Barcelona siempre ha mostrado predisposición a llevar a cabo un procedimiento similar al que se realiza en el Llobregat. Pero estas obras no están incluidas en el documento que maneja la actual Generalitat.

A partir de 2026 se debería redoblar la red de plantas de regeneración de agua. Este año, si se sigue lo calendarizado por la ACA, entrará en funcionamiento

Queda por definir cómo se ejecutará la regeneración del agua en el río Besòs

la estación regeneradora de Sabadell, un proyecto ya acordado con el ayuntamiento. Es en este mismo año cuando la fuga de agua de Badalona ha de estar solucionada del todo.

A partir de 2027 se calcula que se terminarán las estaciones regeneradoras de Valls, Cadaqués, Llançà, Pineda de Mar, Terrassa, Reus, Caldes de Montbui, Vilanova del Vallès, Pineda de Mar, Terrassa y Santa Maria de Palautordera. Sumando todo esto, entre 2026 y 2027, más de 40 hm³ deberían añadirse a las cuencas internas.

En 2028 se completará la mejora de la estación de tratamiento de agua del Ter, en Cardedeu, y estará lista la desalinizadora de Blanes. En 2029 se debería añadir la de Cunit-Cubelles. En resumen, será en los últimos cuatro años fechados (2026-2029) cuando se dispondrá de más producción de agua nueva. ■

El Gobierno da luz verde a las desalinizadoras de Foix y el Tordera

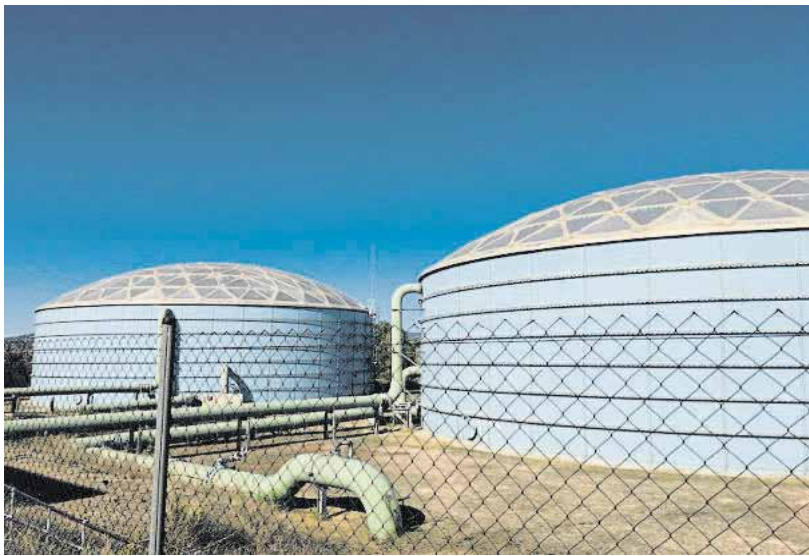
La inversión total de las dos infraestructuras hídricas asciende a 513 millones

SÍLVIA OLLER
 Girona

Catalunya contará en un plazo de cinco años con dos nuevas infraestructuras hídricas para afrontar futuros episodios de sequía. El Consejo de Ministros dio ayer luz verde a la construcción de la desalinizadora de Foix (Garraf) y a la ampliación de la planta del Tordera, en Blanes (la Selva), que pasará a triplicar la actual capacidad de desalación. La inversión total asciende a 513 millones de euros, y la financiación de ambas plantas irá a cargo de fondos europeos, en concepto de créditos que deberán devolverse. En otras palabras, al final serán los usuarios quienes acabarán pagando las dos infraestructuras a través de sus recibos del agua.

La ampliación de la desalinizadora de Blanes costará 290 millones de euros y permitirá tratar 60 hectómetros cúbicos de agua al año. El plazo de ejecución de las obras se alargará durante 50 meses con el objetivo de que pueda inaugurarse a finales del año 2028. Un año más tarde podría entrar en servicio la desalinizadora de Foix, que se ubicará en unos terrenos entre Cunit y Cubelles (Garraf) y tendrá una capacidad de tratamiento de 20 hectómetros cúbicos al año. Ambas instalaciones contarán con placas fotovoltaicas para compensar el elevado coste eléctrico del proceso de desalinización.

La infraestructura de Blanes ha sufrido continuos retrasos desde que en el año 2009 fue incluida en



La planta de Blanes se ampliará y multiplicará por tres la actual capacidad de desalación

el primer ciclo de planificación hidrológica de la Generalitat. La nueva planta tendrá la misma capacidad que la del Llobregat, hasta ahora la más grande de Catalunya. Esta desalinizadora, junto a la de Blanes, han sido las dos únicas con las que ha contado Catalunya para afrontar este largo periodo de sequía que nadie se atreve a dar por acabado. Los pantanos de las cuencas internas están al 36% de su capacidad.

Entre los meses de febrero y agosto del 2022, cuando la falta de agua ya era evidente, las dos desalinizadoras pasaron de trabajar al 20% de su capacidad máxima al 85%. Y desde hace casi dos años operan al 100%. Un hecho que fuentes de la Agència Catalana de l'Aigua (ACA) explican que ha permitido demorar seis meses las distintas fases de la sequía que ha pasado Catalunya.

Ambas han aportado 80 hectó-

metros cúbicos al año de agua potable a la red de abastecimiento, cifra que equivale al agua que consume toda la región metropolitana de Barcelona durante cuatro meses. Con los dos nuevos recursos hídricos a los que el Consejo de Ministros ha dado hoy luz verde, el agua procedente de la desalinización se podría llegar a duplicar en los próximos cinco años.

Desde el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto

Demográfico (Miteco) explican que el objetivo de la ampliación de la infraestructura del Tordera es triple. Por una parte, contribuirá a reducir progresivamente el trasvase del agua del río Ter hacia el área de Barcelona. También ayudará a la autosuficiencia hídrica de la provincia de Girona y a la reducción de extracciones de los acuíferos del Maresme y el Tordera. La vicepresidenta tercera del Gobierno y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Teresa Ribera, explicó ayer tras la celebración del Consejo de Ministros que la actuación "más avanzada" en su estado de tramitación es la ampliación de la desalinizadora de Blanes, cuya licitación será "inmediata". En este sentido ha agradecido a la Generalitat que haya avanzado en el

Los dos nuevos recursos hídricos serán realidad entre el 2028 y el 2029 y tratarán 80 hm³ de agua al año

desarrollo del proyecto y en la puesta a punto de los terrenos donde se ubicará, junto a la actual planta desalinizadora. En la rueda de prensa posterior a la reunión del Ejecutivo catalán en Barcelona, la portavoz del Govern, Patricia Plaja, explicó que las dos obras "son claves para ganar resiliencia" antes futuras sequías, que considera que se repetirán.

Ambos proyectos serán desarrollados por la empresa pública Aguas de las Cuenas Mediterráneas (Acuamed), aunque el Ente de Abastecimiento de Agua Ter Llobregat (ATL), entidad que suministra agua a un total de 5,5 millones de habitantes de Barcelona y su área metropolitana, asumirá la titularidad de las dos desalinizadoras una vez se completen los trabajos.●

Consejo de Ministros

Aprueban ampliar la desaladora de Águilas por 57,8 millones de euros

La capacidad de producción pasará de 60 a 70 hm3 anuales para responder a la demanda hídrica

L.O.

El Consejo de Ministros, a propuesta del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), llevó a cabo ayer la aprobación de las obras de ampliación y el servicio de operación y mantenimiento de la planta desaladora de Águilas-Guadalestín.

Estas obras, con un valor estimado de 57,8 millones de euros y declaradas de Interés General del Estado, han sido encomendadas a la sociedad estatal Aguas de las Cuenas Mediterráneas (ACUA-MED), de acuerdo con el convenio de gestión directa entre esta sociedad y el MITECO.

El plazo previsto para la ejecución de las obras es de 24 meses, en los que se incluyen los trabajos correspondientes a las pruebas de sistemas de funcionamiento.

La duración del contrato de mantenimiento es de 48 meses. Además, el contrato tiene una opción a prórroga máxima de 12 meses.

Aumento de la demanda hídrica

La planta se encuentra actualmente operativa, pero la situación de escasez de recursos hídricos en la Cuenca Hidrográfica del Segura desde el año 2015 motivó un aumento de solicitudes de suministro de agua de la desaladora por parte de los usuarios actuales de la planta.

A este aumento de la demanda se suma el inicio en el suministro a la Mancomunidad de los Canales del Tabilla destinado al abastecimiento a la población debido, del mismo modo, a la escasez de recursos.

Es por estos motivos que el MITECO considera necesario abordar las obras de ampliación de la ca-



Vista aérea de la planta desaladora de Águilas-Guadalestín

El contrato de mantenimiento durará 48 meses ampliables a un máximo de 12 más

capacidad de producción de 60 hm3 al año a 70 hm3 anuales, así como la operación y mantenimiento de la planta desaladora de Águilas

El plazo para la ejecución de las obras es de 24 meses, que incluyen pruebas de funcionamiento

mientras se ejecutan las actuaciones.

Con el objeto de ampliar la capacidad de la desaladora para respon-

der de este modo a la creciente demanda hídrica se instalarán dos bastidores adicionales, entre otras modificaciones del sistema de pretratamiento y de captación de agua de mar.

Cabe recordar que una de las prioridades con la construcción de planta era reducir las extracciones de los acuíferos del valle del Guadalestín y corregir la grave sobreexplotación de los recursos subterráneos, de ahí que su ampliación sea necesaria en época de escasez. ■

Delegación del Gobierno

Málaga redobla su apuesta por el agua subterránea para riegos y baldeos

Estrena nuevos puntos de riego en la zona del NH y San Rafael y ultima un convenio con Metro para superar los 630.000 m3 al año

CHUS HEREDIA



MÁLAGA. Todo suma para combatir la dura sequía. Y, en este sentido, hay dos fuentes principales de agua no potable que se pueden usar para riegos y baldeos. La primera es el agua regenerada para riegos y baldeos, caudales por ejemplo que ya utiliza la Axarquía procedente desde las depuradoras de Peñón del Cuervo y algunas más de la comarca. Esa es agua residual en origen sometida a tratamiento terciario con un máximo control sanitario. La otra fuente es el freático, el subsuelo, las aguas subterráneas. Y Málaga tiene una estrategia al alza también en este sentido. Acaba de instalar nuevos puntos de suministro en el parque de San Rafael y en la zona del Puente de la Esperanza.

Estos recursos subterráneos están siendo claves durante los diferentes marcos restrictivos que marca la evolución de la sequía. Ahora, en verano, el Comité de Sequía ha levantado 'ligemente el pie' y permite el uso de agua potable para riegos de supervivencia. ¿Cómo se aplican en la ciudad? Actualmente, se riegan de auxilio 217.101 m2

entre zonas verdes públicas y gestionadas por entidades urbanísticas, lo que representa un 5,11 por ciento respecto al total de las zonas verdes públicas de la ciudad. Estas zonas verdes que desde su creación se regaban con agua potable pasaron a ser regadas con cubas procedentes de agua bruta (sin tratar) del freático.

Con respecto a las últimas dos actuaciones reseñadas, la primera, concretamente, ha supuesto el tendido de canalizaciones hidráulicas para llevar agua desde el drenaje existente en el bulevar Adolfo Suárez de las vías del tren hacia el Parque San Rafael, que tiene una superficie 70.000 m2.

La segunda intervención ha ido encaminada a darle agua procedente del drenaje del hotel NH a todos los árboles y zona verde de Carretería y Álamos.

Málaga capital ya viene utilizando unos 70.000 m3 al año de agua del freático, cifra que se va a disparar una vez que se firme el convenio con Metro Málaga para aprovechar el agua que corre por encima de la losa del túnel, que ahora se pierde. Esto supondrá sumar 565.750 metros cúbicos a los citados. Traducido a litros, Málaga aprovecharía 635 millones al menos cada año para estas labores. El convenio que ha de firmarse entre la consejera de Fomento, Rocío Díaz, y el alcalde de Málaga, Francisco de la Torre, está previsto para los próximos días; de hecho se llegó a plantear que tuviera lugar esta misma semana.

Con este volumen, que se su-



Málaga prioriza las aguas brutas para el riego de las zonas verdes. FIRMA

CLAVES NUMÉRICAS

70.000

metros cúbicos anuales utiliza Málaga de media para el riego de parques y jardines y para baldeos.

565.750

m3 añadirá el convenio que firmarán Málaga y Metro.

mará a los recursos ya disponibles en la red de dársenas y tomas de agua para riego y baldeo de la ciudad, se podrían regar el 15% de los parques y jardines públicos de Málaga. Estamos hablando de más de 0,5 hm3 cúbicos al año, más o menos un 1% del consumo de la ciudad.

Metro de Málaga financiará

las obras y asumirá el mantenimiento de las instalaciones necesarias tanto para el aprovechamiento del freático como para bombear las aguas pluviales, con un presupuesto estimado de 528.244,97 euros. Además, el proyecto contempla la construcción de dos depósitos para almacenar este volumen de agua, valorados en 362.474,56 euros y de cuya ejecución se encargará el Ayuntamiento.

Aparcan el conflicto

Del mismo modo, Emasa y Metro de Málaga han acordado desistir del procedimiento judicial que mantienen abierto por el cobro de los servicios de saneamiento y depuración que realiza esta empresa municipal a Metro de Málaga en concepto de transporte y tratamiento de las aguas procedentes de los pozos del suburbano. En base a las tarifas vigentes, estos servicios es-

tán valorados en 2.343.753,41 euros (IVA incluido) hasta el 31 de enero de 2024. Tras una primera sentencia favorable a Emasa ante el Juzgado de Primera Instancia Número 12 de Málaga (18 de marzo de 2020) y una segunda de la Audiencia Provincial (18 de mayo de 2023) que estimó el recurso de apelación civil presentado por Metro de Málaga, ambas empresas han decidido desistir de continuar con dicho procedimiento.

El 95% del agua de los parques y jardines y baldeos procede del freático, agua bruta que está en el subsuelo y que a veces aflora cuando se realizan grandes obras como parkings públicos. Algunas de las dársenas de agua donde cargan los camiones de limpieza y Medio Ambiente están en el Parque del Oeste, Jardín de la Abadía, Miraflores de los Ángeles, Camas o Echeverría de El Palo.

Nuevo paso para hacer posible la futura planta desaladora de la Axarquía

VÉLEZ-MÁLAGA

El Consejo de Ministros aprueba la adenda de modificación del convenio de gestión directa de Acuamed, que invertirá cien millones en su ejecución

EUGENIO CABEZAS

Nuevo paso en el proceloso trámite burocrático para hacer realidad el ansiado proyecto de una desaladora pública en la Axarquía, la comarca malagueña más azotada por la extrema sequía desde hace un lustro. El Consejo de Ministros, a propuesta del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), ha aprobado este martes la adenda número uno de modificación del convenio de gestión directa de Aguas de las Cuenas Mediterráneas (Acuamed) que permitirá, entre otras actuaciones, la futura planta desaladora que se ubicará en Vélez-Málaga.

Cabe recordar que hace apenas unas semanas la Junta de Andalucía y el Gobierno central volvieron a reunirse para seguir avanzando en los trámites de una actuación que, con suerte, podría ser una realidad en el horizonte de 2028, según el Ministerio para la Transición Ecológica. Así, tal y como publicó SUR, el anteproyecto podría estar a finales de este año. Los agricultores, de la mano de la Junta, han iniciado la tramitación de las solicitudes y entregarán los estudios al Gobierno central, que se encargará del proyecto final y de las obras. La planta será mixta, para riego y consumo urbano, por lo que los regantes quieren que la empresa pública Axaragua entre en los convenios que se están preparando.

Así, el presidente de la Mancomunidad de Municipios de la Costa del Sol Oriental-Axar-

quía y de Axaragua, Jorge Martín (PP), ha explicado a este periódico que van a solicitar el 50% de la concesión máxima de 25 hectómetros cúbicos para destinarlos a abastecimiento, mientras que los 12,5 restantes serían para el regadío del Plan Guaro. La inversión prevista en la planta desaladora de la Axarquía ronda los cien millones de euros, que aportaría el Estado, procedentes de los fondos europeos, pero que luego los agricultores y vecinos tendrían que devolver en forma de canon a Acuamed.

Críticas del PP

Por su parte, el subdelegado del Gobierno central en Málaga, Javier Salas, se ha felicitado por este nuevo paso burocrático para hacer posible la ejecución de la ansiada planta desaladora. «Esto permite seguir con los trabajos que ya se habían iniciado, como la constitución de la Junta Central de Usuarios, después de que la Junta de Andalucía empleara ocho meses en decidir la ubicación y rechazara participar en la redacción del proyecto, como si hicieron en otras comunidades de España», ha expresado Salas, quien ha destacado que la infraestructura será posible «gracias al compromiso del Gobierno de Pedro Sánchez, ante la falta de compromiso de la Junta para ejecutar inversiones importantes en la Cuenca Mediterránea Andaluza, que es de su exclusiva competencia».

Por su parte, el secretario general del PP de Málaga, José Ramón Carmona, ha exigido al Gobierno de España «mayor agilidad» en la construcción de la desaladora de la Axarquía, afeándole que hayan pasado 14 meses desde que esta actuación se declarase de interés general del Estado hasta que ha sido aprobada la adenda que permitirá formalizar la encomienda a la empresa pública estatal Acuamed.



El embalse de La Viñuela apenas está al 18% de su capacidad. E. CABEZAS

Fernández Gallar, ex consejero delegado de OHLA, llevará a Bolsa una nueva promotora

El directivo lanza la inmobiliaria Santa Ana, centrada en Latinoamérica

Levantará 4.000 viviendas en microciudades sostenibles

ALFONSO SIMÓN
MADRID

El ex consejero delegado de OHLA –antigua OHL– José Antonio Fernández Gallar inicia un nuevo proyecto empresarial con la intención de llevar la compañía a Bolsa en los próximos meses. El exdirectivo, que salió de OHLA hace un año, es el presidente de la promotora Santa Ana, que cotizará en España y que desarrollará lo que la empresa denomina “microciudades sostenibles” en Latinoamérica, comenzando por Colombia, Chile y Panamá.

Santa Ana prevé levantar en los próximos años 4.000 viviendas en estos nuevos barrios, que construirá en los extrarradios de las grandes urbes, como Santiago de Chile, Ciudad de Panamá y Cartagena de Indias. En esta última ciudad colombiana cuenta con un proyecto de 1.800 casas y un hotel. La intención de

la promotora pasa por comenzar los trabajos de infraestructuras en el primer trimestre de 2025.

“Queremos invertir en desarrollos de microciudades sostenibles en varios países latinoamericanos. En concreto, y de momento, en Colombia, en Chile y en Panamá”, explica Fernández Gallar, aunque avanza que ya están sondeando iniciativas en Perú, República Dominicana y Paraguay.

Fernández Gallar se une a esta iniciativa –junto al empresario Gregorio Esteban, que ejerce como vicepresidente de la empresa y tiene experiencia inmobiliaria en Colombia– una vez que ha cumplido el pacto de no competencia con OHLA.

Este directivo ha desarrollado gran parte de su carrera en Grupo Villar Mir, tanto en Inmobiliaria Espacio como en la constructora OHL. Estuvo al frente de proyectos tan relevantes en Madrid como una de las Cuatro Torres de la Castellana (el edificio antes llamado Espacio y ahora Emperador), la colindante Torre Caleido y el Centro Canalejas, que alberga el hotel Four Seasons, una galería comercial y una zona de restaurantes. Desde 2018 hasta el 30 de junio de 2023 fue consejero delegado de la constructora, rebautiza-

Una tramitación “mucho más ágil”

José Antonio Fernández Gallar indica que, además de “las necesidades tan gigantescas de vivienda”, Latinoamérica ofrece la ventaja de que la “tramitación urbanística, al ser mucho más ágil que en España, permite agrupar el ciclo inmobiliario completo”. De esa forma, la promotora se encargará de la tramitación urbanística, la urbanización y el desarrollo residencial. Algo que el presidente de Santa Ana descarta hacer en España porque cualquier operación urbanística “conlleva media vida”.

La nueva promotora desarrollará estas microciudades sostenibles en proyectos de tamaño entre 1.500 y 3.000 viviendas, lo que llaman “escala humana”. La firma se encargará de la concepción de todo el barrio, partiendo de los servicios y suministros renovables, la conservación del ciclo integral del agua y las infraestructuras, con la intención de que sean casas con consumos de energía muy limitados.



da como OHLA, hasta que la familia Amodio tomó el control ejecutivo.

La empresa nace con un plan de inversión de 100 millones de euros de capital y abordará un gasto de 700 millones en edificación. El plan de negocio recoge, a su vez, 1.000 millones en ingresos por la venta de las unidades residenciales.

Los socios fundadores han elegido el mercado alternativo BME Growth para su estreno bursátil. Aunque Fernández Gallar reconoce que los planes de salida a Bolsa todavía no están cerrados al 100%, entiende que Santa Ana aprovechará su debut probablemente para buscar una ampliación de capital de nuevos socios. Además del exejecutivo de OHLA y Esteban, tras esta

Gregorio Esteban, vicepresidente de Santa Ana, y José Antonio Fernández Gallar, presidente de la inmobiliaria, fotografiados en Madrid. CLAUDIO ÁLVAREZ

La intención de la firma es empezar los trabajos de infraestructuras a principios de 2025

Los socios fundadores han elegido el mercado alternativo BME Growth

compañía se encuentran varios inversores de los que no se conocen sus nombres.

El presidente de Santa Ana indica que esta iniciativa es muy novedosa: “El concepto es innovador porque permite invertir en una compañía que tiene los controles de rigor de una empresa cotizada en España y, desde ese rigor inversor, lo que pretendemos es desarrollar productos inmobiliarios en esos países, que tienen una demanda casi ilimitada, porque tienen una necesidad de vivienda que se contabiliza por decenas de millones”. Concretamente, la empresa cita un déficit de 38 millones de unidades habitacionales en la región, según datos de BID Invest, la Corporación Interamericana de Inversiones.

El Consejo de Gobierno autoriza la financiación de la desaladora de La Palma para uso agrícola

Dice que la escasez de agua conduce a la disminución de los rendimientos de los cultivos y afecta a su calidad y cantidad de producción y provoca la desertificación de las tierras, lo que dificulta la producción de alimentos y el aumento de los costes de producción

La Palma Ahora • [original](#)

El Consejo de Gobierno ha autorizado este martes, 9 de julio, el gasto plurianual de 11.931.300 euros para financiar ocho desaladoras que el Ejecutivo canario suministrará a los Consejos Insulares de Aguas de las islas para incrementar los recursos hídricos destinados a riego agrícola. A estas instalaciones, que la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Soberanía Alimentaria ha encargado al Instituto Tecnológico de Canarias (ITC), se suman otras dos estaciones que se sufragarán a través de subvención de 1,5 millones de euros de dicho departamento.

Así, en total serán diez las nuevas infraestructuras disponibles, las cuales tendrán una capacidad de desalación de 22.600 metros cúbicos al día, lo que se traduce en unos 8,24 millones de m³ al año. Con esta actuación se pretende paliar los problemas de abastecimiento de agua para la agricultura derivados de la sequía como consecuencia del déficit de lluvias y las anomalías térmicas de los últimos años, en especial en los últimos meses, situación a la que se suman las deficiencias en redes de abastecimiento y obsolescencia de algunas grandes infraestructuras de producción y que ha llevado a la declaración de emergencia hídrica por parte de algunas corporaciones insulares y a la toma de medidas restrictivas en algunos municipios.

La escasez de agua conduce a la disminución de los rendimientos de los cultivos y afecta a su calidad y cantidad de producción y provoca la desertificación de las tierras de cultivo, lo que dificulta la producción de alimentos y el aumento de los costes de producción y, en consecuencia, deriva en la disminución de la rentabilidad de las explotaciones agrícolas. Por ello, la puesta a disposición de recursos hídricos para el sector primario constituía una de las demandas de las organizaciones agrarias en el contexto de las movilizaciones del campo que tuvieron lugar en distintos países europeos a principios de año. En este sentido, pese a tratarse de una competencia de los Cabildos insulares, el Ejecutivo canario se comprometió con los representantes de estas agrupaciones a colaborar en la búsqueda de soluciones dada la repercusión de esta situación para los agricultores y ganaderos de las islas y su compromiso con los productores del archipiélago.

Las desaladoras, que se financian con cargo al Programa de Desarrollo Rural (PDR) a través de fondos del FEADER, se entregarán a los Consejos Insulares de Aguas (responsables de su gestión) y se instalarán en las localizaciones propuestas por estos en La Palma, La Gomera, Fuerteventura, Lanzarote, El Hierro, Tenerife y Gran Canaria. Las capitalinas y la isla del Meridiano acogerán dos infraestructuras cada una. Todas las instalaciones tendrán una capacidad de desalación de 2.500 metros cúbicos al día a excepción de las dos de El Hierro con 1.300 m³/d cada una.

Se trata plantas de ósmosis inversa de agua de mar, de fácil transporte, y cuyo diseño corresponde al ITC, un referente en I+D+i en el ámbito de la desalación. Han sido desarrolladas en el marco del proyecto DESALRO 2.0 y son adecuadas para cubrir una situación de emergencia con el menor consumo de energía posible del mercado. A escala de 2.500 m³/d logran alcanzar los 1,86 kWh/m³ frente a los desarrollos comerciales que se sitúan en los 2,35 kWh/m³, y, además, el agua obtenida resulta apta para riego con una cantidad de boro inferior a 1 mg/l.

IU pide no renovar concesiones municipales de agua para avanzar en la unificación de la gestión pública

AGENCIAS • original

ANDALUCÍA

La coalición Con Andalucía, promovida por IU y Podemos, ha apostado este martes por que los municipios del ámbito del Consorcio de Aguas del Plan Écija con su gestión hídrica aún externalizada en favor de empresas privadas acuerden no renovar dichas concesiones, al objeto de avanzar en los planes anunciados por el presidente de la Diputación, el socialista Javier Fernández; para fusionar dicho ente con los consorcios del Huesna y la Sierra Sur; en el marco de la idea de avanzar hacia la unificación de la gestión del agua en la provincia.

SEVILLA, 9 (EUROPA PRESS)

La coalición Con Andalucía, promovida por IU y Podemos, ha apostado este martes por que los municipios del ámbito del Consorcio de Aguas del Plan Écija con su gestión hídrica aún externalizada en favor de empresas privadas acuerden no renovar dichas concesiones, al objeto de avanzar en los planes anunciados por el presidente de la Diputación, el socialista Javier Fernández; para fusionar dicho ente con los consorcios del Huesna y la Sierra Sur; en el marco de la idea de avanzar hacia la unificación de la gestión del agua en la provincia.

Con Andalucía ha defendido que IU lleva décadas planteando esta estrategia de unificación de la gestión del agua en la provincia en torno a un solo sistema público, señalando especialmente el caso del Consorcio del Plan Écija.

Al punto, ha precisado su ámbito territorial se extiende aproximadamente al 30 por ciento de la superficie de la provincia de Sevilla, además de ser el sistema con mayor proyección en la posible integración de nuevos municipios", pesando el interés de la entidad por incorporar a Lora del Río, que cuenta con casi 20.000 habitantes.

En ese sentido, Con Andalucía ha destacado el interés del Ayuntamiento de Peñaflor, gobernado por José Ruiz Hermán, de IU, en sumarse al Plan Écija, solicitando así emprender los trámites para ello al tratarse de una oportunidad para ambas partes.

Por tanto, para Con Andalucía es urgente empezar a concretar el proceso de integración específico para el Consorcio Plan Écija y los municipios con proyección de integración en este como fase previa a la creación de un Consorcio Provincial; a través de un plan director como marco estratégico que recoja la creación de comisiones de transferencia como herramienta política y administrativa para alcanzar la integración efectiva de los municipios de este ámbito territorial.

Además, Con Andalucía, que cuenta con un acuerdo programático con el PSOE para apoyar al Gobierno socialista de la Diputación, ha pedido al Ejecutivo de Javier Fernández planes de inversiones que repercutan directamente en la mejora de infraestructuras y equipamientos de los sistemas del ciclo integral, para alcanzar unos porcentajes de rendimientos idóneos de cara a la integración.

El balance de gestión del Consorcio de Aguas Plan Écija desde su creación hasta la actualidad es bastante positivo, siendo esta entidad vital para garantizar el abastecimiento de agua al conjunto de la población consorciada. Aun así, entendemos que el Consorcio tiene que asumir nuevos retos y el compromiso de aplicar tecnologías de depuración y gestión del ciclo integral del agua respetuosas con el medio ambiente, indica la coalición de izquierdas.

Además, agrega que el ciclo integral del agua mediante la regeneración de las aguas depuradas debe ser una prioridad, porque supone un avance medioambiental importante, pero sobre todo un punto de inflexión para generar riqueza en los municipios de forma sostenible.



INNOVACIÓN MUNICIPIOS

Una delegación japonesa se interesa por una planta depuradora de aguas pionera en Pinto

Pinto, 9 jul (EFE).- Una delegación de la Prefectura de Aichi (Japón), con su gobernador Hideaki Ohmura a la cabeza, ha visitado las instalaciones de la Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) del Arroyo Culebro, en Pinto, para conocer los innovadores procesos de gestión y tratamiento del agua que allí se realizan.

La delegación nipona, integrada por trece personas entre directores generales, asistentes y responsables de medio ambiente de Aichi, ha recorrido estas instalaciones, gestionadas por el Canal de Isabel II, junto al alcalde de Pinto, Salomón Aguado, y representantes de Invest in Madrid, dependiente de la Comunidad de Madrid.

"Pinto es una ciudad que apuesta por la innovación, por la gestión eficiente de los residuos. Una muestra de ello es la EDAR, un ejemplo para otros países del mundo, como Japón", ha señalado el alcalde durante la recepción de la delegación japonesa, a la que también ha asistido el director comercial del Canal de Isabel II.

Aguado ha destacado que, además de ser una estación pionera en Europa, al ser la primera que en el año 2012 produjo agua cien por cien reciclada para originar papel cien por cien reciclado, ahora la EDAR pretende lograr otro hito, como es producir hidrógeno verde con agua totalmente reciclada.

De esta manera, la delegación japonesa ha podido comprobar los procesos que se siguen en la planta como, por ejemplo, la producción de hidrógeno verde a través de la depuración de los fango, un hidrógeno que se destina para movilidad pesada como combustible para camiones.

También una parte de esos fangos se destinan a la producción de metano o con fines agrícolas: por ejemplo, se utiliza para las plantaciones de maíz y cebada en toda España. Uno de los retos que tiene por delante la EDAR de Pinto es seguir avanzando en el tratamiento de los residuos del agua para producir fósforo, algo que actualmente solo se produce en la planta ubicada en Getafe.

"Este tipo de encuentros bilaterales con otras regiones como el caso de Aichi, son una oportunidad de crecimiento no solo para la Comunidad de Madrid, responsable de la gestión de la EDAR, sino para Pinto, una ciudad atractiva para la inversión", ha insistido el regidor pinteño.

Tras la visita, Hideaki Ohmura ha sido recibido por la Presidenta de la Comunidad de Madrid, Isabel Díaz Ayuso, con quien ha firmado un convenio de colaboración en comercio, industria y tecnología, para continuar cooperando entre ambas regiones. EFE

El Canal de Isabel II presentará en Nueva York sus buenas prácticas en gestión de agua y energía

David Peral, especialista en sostenibilidad de Canal de Isabel II, participará en la sesión titulada 'Soluciones sostenibles, resilientes e innovadoras en materia de agua y energía: reducir la pobreza, promover la agricultura sostenible y luchar contra el cambio climático'. Este evento, promovido por la Red de Agua y Energía de Naciones Unidas, se llevará a cabo en el Instituto Cervantes de Nueva York.

El Debate • original

El Canal de Isabel II presentará este jueves sus experiencias y buenas prácticas en la gestión del agua y la energía durante el **Foro Político de Alto Nivel** sobre el Desarrollo Sostenible, que se celebra esta semana en **Nueva York**, según informó este martes la empresa pública madrileña en una nota de prensa.

David Peral, especialista en sostenibilidad de Canal de Isabel II, participará en la sesión titulada 'Soluciones sostenibles, resilientes e innovadoras en materia de agua y energía: reducir la pobreza, promover la agricultura sostenible y luchar contra el cambio climático'. Este evento, promovido por la Red de Agua y Energía de Naciones Unidas, se llevará a cabo en el Instituto Cervantes de Nueva York.

Canal de Isabel II presentará iniciativas como la **producción de agua regenerada**, su programa de tarifas sociales y la gestión eficiente de las redes, además de otras acciones específicas que mejoran la adaptación al cambio climático y ayudan a mitigar sus efectos.

Asimismo, el Canal de Isabel II realiza campañas continuas de sensibilización para **fomentar un consumo de agua más racional**. Durante el panel, también se resaltarán el papel de la empresa pública como generadora de energía limpia en el ciclo del agua, con 52 instalaciones que suman una potencia instalada de 113 megavatios.

Un foro impulsado por la ONU

El Foro Político de Alto Nivel sobre el Desarrollo Sostenible (FPAN) es la principal plataforma de las Naciones Unidas dedicada al seguimiento y análisis de la **Agenda 2030** para el Desarrollo Sostenible. Este foro juega un papel crucial al proporcionar liderazgo político, orientación y recomendaciones para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible, integrando las dimensiones económica, social y ambiental.

La participación de Canal de Isabel II en esta sesión, que contará con representantes de diversos organismos y empresas de países como Brasil, Colombia, Guatemala y Estados Unidos, forma parte de las actividades impulsadas por la Red de Agua y Energía de UNDESA (Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de las Naciones Unidas).

El objetivo principal es **intercambiar conocimientos y destacar buenas prácticas** en proyectos e iniciativas relacionadas con la gestión del agua y la energía que contribuyen directamente a los objetivos de desarrollo sostenible.

Canal de Isabel II se unió a esta red de Naciones Unidas en 2022, promoviendo los servicios de agua y energía como pilares esenciales para el desarrollo sostenible. Recientemente, la empresa fue anfitriona de su II Simposio Global de Soluciones Sostenibles de Agua y Energía.

La red investiga **el papel crucial del agua y la energía en la mejora del bienestar y la calidad de vida de la población**, así como en la reducción de las disparidades sociales. Las empresas participantes demuestran su compromiso a través de proyectos concretos y buenas prácticas que generan valor añadido y tienen un impacto positivo en los ámbitos social, económico y ambiental.

Madrid instala 60 nuevas fuentes de agua potable que se podrán localizar con una aplicación

Madrid ampliará su red de fuentes de agua potable con 60 nuevas instalaciones distribuidas en 16 distritos, según ha anunciado este martes el Ayuntamiento de la capital. Esta iniciativa busca mejorar el acceso al agua de calidad en la ciudad, reduciendo el uso de botellas de plástico y proporcionando un alivio durante el calor, un recurso vital en las calles madrileñas.

El Debate • original

Madrid ampliará su red de fuentes de agua potable con **60 nuevas instalaciones distribuidas en 16 distritos**, según ha anunciado este martes el Ayuntamiento de la capital. Esta iniciativa busca mejorar el acceso al agua de calidad en la ciudad, reduciendo el uso de botellas de plástico y proporcionando un alivio durante el calor, un recurso vital en las calles madrileñas. Según un comunicado oficial emitido por el Consistorio, estas nuevas fuentes complementarán las 2.197 ya existentes en la ciudad.

Borja Carabante, delegado de Urbanismo, Medio Ambiente y Movilidad, ha sido el encargado de hacer el anuncio. Además, ha informado de que actualmente el **91,8% de las fuentes existentes están en funcionamiento**, mientras que el restante 8,2% está siendo sometido a labores de reparación o mantenimiento.

Durante el anuncio, Carabante ha estado acompañado por **José Antonio Martínez Páramo**, concejal delegado de Limpieza y Zonas Verdes, así como por **Yolanda Estrada**, concejala-presidenta de Chamartín. El delegado destacó la importancia de estas fuentes como elementos esenciales del mobiliario urbano, proporcionando agua de calidad tanto a los ciudadanos madrileños como a los visitantes. Este recurso no solo ofrece **alivio durante los períodos de calor**, sino que también contribuye positivamente al medio ambiente al reducir el uso de agua embotellada y la generación de residuos plásticos.

Una app para encontrarlas

El Ayuntamiento de Madrid ha desarrollado a través de la aplicación móvil '**Madrid Móvil**', compatible con Android e iPhone, una sección que proporciona una funcionalidad útil para localizar y acceder a las fuentes de agua potable en la ciudad. La app muestra la ubicación de las fuentes más cercanas, indica si están operativas y proporciona instrucciones para llegar a ellas.

Además, la aplicación ofrece información adicional, como breves reseñas históricas en caso de que alguna fuente sea considerada patrimonio histórico. Los datos sobre las fuentes de agua potable también están disponibles en el Portal de Datos Abiertos del Ayuntamiento, actualizados diariamente a través de la aplicación Mint (Madrid Inteligente). Esta herramienta permite a los usuarios **visualizar todas las fuentes de agua potable disponibles** en la capital de manera accesible y actualizada.

Ubicaciones

Las ubicaciones para las 60 nuevas fuentes de agua potable en Madrid fueron seleccionadas en base a solicitudes de las juntas municipales de distrito y los residentes. Se priorizaron parques infantiles, instalaciones deportivas básicas y áreas verdes municipales que carecían de este servicio cerca. Estas fuentes están estratégicamente ubicadas en zonas de alto tránsito.

Se consideró la viabilidad de instalación y se buscó un equilibrio entre los **16 de los 21 distritos de la capital beneficiados**: Fuencarral-El Pardo con nueve nuevas fuentes, Vicálvaro y Puente de Vallecas con siete cada uno, Arganzuela y Latina con cinco cada uno, y otros distritos con una cantidad variada según sus necesidades y características.

Tipos de fuentes

Se implementarán **tres tipos distintos de fuentes de agua**: el modelo Metrópolis para personas, el Estela Mixta Canina para personas y mascotas, y el modelo Accesible de granito, que incluye dos niveles de acceso para facilitar su uso a personas con movilidad reducida. Además, se llevará a cabo la instalación de plataformas accesibles para garantizar la accesibilidad universal.

Los trabajos comenzaron en mayo y se estima que durarán ocho meses, con una inversión total de 368.000 euros. Estas iniciativas son parte de la estrategia municipal para la conservación y mejora de las zonas verdes de la ciudad, que cuenta con una inversión global de 101 millones de euros distribuidos en 113 proyectos, de los cuales 86 ya han sido finalizados.

La venta de desaladoras portátiles crece con fuerza para evitar los efectos de una posible sequía

Paula Blanco • original



Una desaladora portátil.

Una desaladora portátil. / SETAPHT

3

Se lee en minutos

Madrid 09 de julio del 2024 a las 23:32. Actualizada 10 de julio del 2024 a las 07:17

Aunque las últimas lluvias han aliviado a todos los sectores, especialmente al turismo, los efectos de la sequía todavía están a la vuelta de la esquina en el comienzo del verano. En Cataluña han anunciado han retirado las medidas restrictivas tras repuntar los niveles de capacidad de los embalses de la zona, mientras que Canarias está al borde de la emergencia hídrica. Andalucía, por su parte, ha permitido el llenado de las piscinas de los hoteles, pero ha prohibido hacer lo mismo a particulares y comunidades de vecinos. El Consejo de Ministros aprobó la modificación del convenio de gestión de **Acuamed**, la empresa estatal de aguas, para que se construyan dos desalinizadoras en Cataluña y luego se cedan a la compañía ATL (Ens d'Abastament d'Aigua Ter Llobregat), titularidad de la Generalitat de Cataluña. ¿El

problema? Su entrada en vigor se espera para finales de 2028. La única solución a corto plazo para la falta de agua, y sobre todo para salvar la temporada alta, es la **compra de desaladoras portátiles**. Y las empresas que producen e instalan estas infraestructuras han notado el incremento de demanda: en tan solo un año **las ventas en España han crecido entre el 10 y el 15%**. Según el Consorci d'Aigües de la Costa Brava, las 12 desaladoras portátiles estarán operativas a finales de junio.



Ties van der Hoeven, en la Audi Summit for Progress 2023 celebrada en Madrid.

ENTREVISTA

Ties van der Hoeven: "Las desaladoras no son la solución. Cuestan mucha energía y se crea salmuera"

Las ventas se notan especialmente **"desde el año pasado sobre todo para paliar la sequía"**, explica el division sales manager del sur de Europa de SMI Mobile Water Solutions, Manuel Gómez. Eso sí, las adquisiciones dependen de la urgencia de los sectores. Por ejemplo, en febrero y marzo, cuando la escasez de agua en los embalses era más acuciante, los pedidos se dispararon, pero ahora, con la relajación de las medidas, se han relajado. Aun así, este año algunas empresas que venden desaladoras portátiles ya no pueden aceptar más demanda: "Hay falta de activos para cubrir la demanda", apunta Gómez.

Las zonas más afectadas coinciden con los sectores que más sufren la sequía: **la Costa Brava y el arco mediterráneo hasta Andalucía**, donde se concentra el turismo y la industria que utiliza agua para su actividad, como la alimentación y las bebidas o los cosméticos. Si bien desde las administraciones municipales son los más interesados en estas infraestructuras, **los hoteleros**, ya sea de manera individual o en consorcios, **se han movilizado desde hace meses**. Por ejemplo, los hoteles de Lloret de Mar anunciaron a mediados de febrero la adquisición de una desaladora portátil para llenar de agua sus piscinas. En el sur, la Junta de Andalucía compró cinco desaladoras para abastecer de agua a la provincia de Málaga.

Más baratas y rápidas de instalar

Noticias relacionadas

¿Cómo le ha ido a Portugal con la semana laboral de 4 días?: El número de trabajadores con ansiedad o estrés cae un 35%

Enagás vende por 1.000 millones su filial en EEUU para invertir en hidrógeno en España y Europa

No es de extrañar este interés repentino por estas infraestructuras si se miran las cifras de desalación en el país. España cuenta con 770 plantas desaladoras que producen más de 3 millones de metros cúbicos al día, según la Asociación Española de Desalación y Reutilización (AEDyR). Para hacerse una idea, una población de 15.000 habitantes consume unos 230 metros cúbicos de agua al día. Hace un año se resolvió medidas regulatorias para la construcción de desalinizadoras en Cataluña y Andalucía, allí donde el cambio climático está atrayendo más los efectos de la sequía. El problema es que la **construcción de una de estas infraestructuras conlleva un plazo de 3 a 5 años** con un coste por encima de las decenas de millones de euros. Según las estimaciones de la patronal de la construcción Seopan, la licitación de obras en todas las administraciones públicas españolas estuvo en 2023 un 44%

por debajo de las cifras registradas un año antes.

Desde el sector **esperan que la demanda continúe al alza** "Va a crecer porque la desalación está en boca de todos", señala la directora general de SetaPHT y vicepresidenta de AEDyR, María del Carmen García. Ante los plazos extensos de construcción de las desaladoras normales, las portátiles ofrecen la ventaja de ser más baratas y de instalarse en seis meses. En comparación con las infraestructuras de gran tamaño, el coste de una portátil oscila desde los 80.000 euros hasta los 2 millones. "Emergencias de diferentes tipologías y la continuada crisis hídrica en ciertas regiones ha hecho mirar a esta solución como alternativa que arroja la ventaja de los plazos de disposición de agua comparada con tecnologías convencionales", resaltan desde Tedagua.

Cierran 1.054 pozos ilegales en el entorno de Doñana

La Vanguardia • original



Imagen de una balsa de riego que acumula agua procedente de pozos ilegales, situada en medio de los bosques de Doñana.

Más de un millar de pozos que extraían agua de manera ilegal de Doñana, acrecentando la ya crítica situación en la que se encuentra el parque, han sido clausurados, según ha detallado el secretario de Estado de Medio Ambiente, Hugo Morán, quien ha informado de que en casi la mitad de estas acciones ha sido necesaria la intervención de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir (CHG), que ha contado con apoyo del Seprona y, en algunos casos, con la intervención de la Fiscalía y la Consejería de Agricultura de la Junta.

En total, se han contabilizado 1.054 operaciones, de los que 147 pozos abiertos de manera fraudulenta se han cerrado de manera voluntaria por parte de los regantes tras la apertura de un expediente de sanción, evitando de esta manera la puesta en marcha del procedimiento de clausura subsidiaria. Por otra parte, otros 450 que han cesado en las extracciones irregulares al sustituirse las aguas subterráneas por aguas superficiales.

WWF

Al borde del colapso

Después de la valoración dada a conocer por el Secretario de Medio Ambiente, WWF ha querido también compartir su preocupación por el colapso que esta sufriendo el parque, una de las peores situaciones que se han conocido en estos últimos siglos. Así lo explicaba Juanjo Carmona, coordinador de la Oficina Técnica de WWF en Doñana, tras la última reunión del Consejo de Participación celebrada ayer, quien insistía en que las lluvias caídas en el último año no sirven para salir del ciclo seco más largo que sufre Doñana desde que hay registros. Si bien las lluvias se han acercado a la media, al concentrarse en el mes de marzo, su efecto ha quedado muy reducido, señalaba.

Por otro lado, tal y como ha apuntado, los datos de la cría por ahora son modestos y el acuífero no se ha recuperado simplemente porque haya llovido durante un par de meses como demuestra nuestro reciente informe que cifra en un 109 % el índice de explotación del mismo cuando más de un 60 % es totalmente insostenible.

A corto plazo se siguen sin contemplar medidas de urgencia y emergencia"

Juanjo Carmona Coordinador de la Oficina Técnica de WWF en Doñana

Con estos datos, con este hidropériodo que no ha durado más de dos meses el estado de la biodiversidad de Doñana es peor. Desde la EBD-CSIC han explicado que hay un mal estado generalizado de los ecosistemas de Doñana, de la biodiversidad, de la flora, de la fauna y, aunque si bien es cierto que hay medidas a medio y largo plazo, también es cierto que a corto plazo se siguen sin contemplar medidas de urgencia y emergencia que es como está ahora mismo Doñana.

Entre ellas, ha citado el cierre de los pozos ilegales, eliminar las extracciones de agua en Matalascañas y traer el agua en superficie desde Mazagón o trabajar en la recuperación de las especies que se nos están yendo.

El espacio natural vuelve a tener un año malo y no solo es culpa de las lluvias, no podemos echarle ya toda la culpa como se pretende ahora a la falta de lluvia y al cambio climático, estamos en un nuevo modelo y hay que replantear y repensar cómo se gestiona, ha concluido.

Objetivo Matalascañas

Asimismo, el secretario de Estado de Medio Ambiente ha detallado que con la actuación que se está desarrollando para aminorar la presión ocasionada como consecuencia de los consumos de Matalascañas (que estará operativa en 2025) se eliminarán los dos pozos más cercanos al acuífero sobreexplotado, haciendo desaparecer la presión directa.

Así, ha subrayado que, en paralelo se están dando pasos muy significativos en la recuperación del Caño del Guadiamar, la principal entrada originaria de agua superficial a las marismas de Doñana y que quedó clausurada en su momento. Es uno de los elementos sustanciales de la mejora de la capacidad de aportación de aguas al parque, ha añadido, al tiempo que ha destacado el avance significativo en materia de saneamiento y depuración de las aguas.

Morán ha aseverado que el objetivo de las administraciones es lograr que no hay ningún pozo ilegal poniendo todos los medios necesarios para apoyar a los agricultores a que den el salto hacia la legalización absoluta del territorio. Queremos confiar en que el compromiso del ciudadano con el territorio reduzca al mínimo la necesidad de intervención de las administraciones, ha añadido.

Lee también

Delibes deja el Consejo de Participación de Doñana tras un gran desgaste personal

Mostrar comentarios

Luz verde al gasto de 11,9 millones para financiar ocho desaladoras en Canarias

AGENCIAS • original

SANTA CRUZ DE TENERIFE, 9 (EUROPA PRESS)

El Consejo de Gobierno de Canarias ha autorizado este martes el gasto plurianual de 11.931.300 euros para financiar ocho desaladoras que el Ejecutivo canario suministrará a los Consejos Insulares de Aguas de las islas para incrementar los recursos hídricos destinados a riego agrícola.

A estas instalaciones, que la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Soberanía Alimentaria ha encargado al Instituto Tecnológico de Canarias (ITC), se suman otras dos estaciones que se sufragarán a través de subvención de 1,5 millones de euros de dicho departamento.

Así, en total serán diez las nuevas infraestructuras disponibles, las cuales tendrán una capacidad de desalación de 22.600 metros cúbicos al día, lo que se traduce en unos 8,24 millones de metros cúbicos al año.

Con esta actuación se pretende paliar los problemas de abastecimiento de agua para la agricultura derivados de la sequía como consecuencia del déficit de lluvias y las anomalías térmicas de los últimos años, en especial en los últimos meses, situación a la que se suman las deficiencias en redes de abastecimiento y obsolescencia de algunas grandes infraestructuras de producción y que ha llevado a la declaración de emergencia hídrica por parte de algunas corporaciones insulares y a la toma de medidas restrictivas en algunos municipios.

La escasez de agua conduce a la disminución de los rendimientos de los cultivos y afecta a su calidad y cantidad de producción y provoca la desertificación de las tierras de cultivo, lo que dificulta la producción de alimentos y el aumento de los costes de producción y, en consecuencia, deriva en la disminución de la rentabilidad de las explotaciones agrícolas, recoge una nota del Gobierno.

Por ello, la puesta a disposición de recursos hídricos para el sector primario constituía una de las demandas de las organizaciones agrarias en el contexto de las movilizaciones del campo que tuvieron lugar en distintos países europeos a principios de año.

En este sentido, pese a tratarse de una competencia de los cabildos, el Ejecutivo canario se comprometió con los representantes de estas agrupaciones a colaborar en la búsqueda de soluciones dada la repercusión de esta situación para los agricultores y ganaderos de las islas y su compromiso con los productores del archipiélago.

Las desaladoras, que se financian con cargo al Programa de Desarrollo Rural (PDR) a través de fondos del FEADER, se entregarán a los Consejos Insulares de Aguas (responsables de su gestión) y se instalarán en las localizaciones propuestas por estos en La Palma, La Gomera, Fuerteventura, Lanzarote, El Hierro, Tenerife y Gran Canaria. 2.500 METROS CÚBICOS AL DÍA

Las capitalinas y la isla del Meridiano acogerán dos infraestructuras cada una. Todas las instalaciones tendrán una capacidad de desalación de 2.500 metros cúbicos al día a excepción de las dos de El Hierro con 1.300 metros cúbicos diarios cada una.

Concretamente se trata plantas de ósmosis inversa de agua de mar, de fácil transporte, y cuyo diseño corresponde al ITC, un referencia en I+D+i en el ámbito de la desalación.

Han sido desarrolladas en el marco del proyecto 'DESALRO 2.0' y son adecuadas para cubrir una situación de emergencia con el menor consumo de energía posible del mercado.

A escala de 2.500 metros cúbicos diarios logran alcanzar los 1,86 kWh/m³ frente a los desarrollos comerciales que se sitúan en los 2,35 kWh/m³, y, además, el agua obtenida resulta apta para riego con una cantidad de boro inferior a 1 mg/l.

Una decena de municipios del Alt Camp, Tarragonès y Baix Penedès se unen para tener agua del Ebro

ACN • original



Tubería principal del CAT que se ha sustituido este martes en Cambrils. ACN / Eloi Tost

Una decena de municipios del Alt Camp, Tarragonès y Baix Penedès están trabajando conjuntamente para abastecerse con agua del río Ebro.

El proyecto está en una fase inicial pero los diferentes ayuntamientos ya han mantenido reuniones con el Consorci d'Aigües (CAT), el Departament d'Acció Climàtica y la Agència Catalana de l'Aigua (ACA) para estudiar las necesidades de cada pueblo y analizar cómo se podría ofrecer el suministro.

La opción que tiene más peso actualmente es realizar una tubería desde Valls hasta Salomó (Tarragonès) de la que saldrían ramales hasta cada municipio.

El siguiente paso es reunirse con la Diputación de Tarragona para que ayude a financiar las obras, que los consistorios no pueden asumir.

Entre los municipios interesados estarían Alió, Aiguamúrcia, Bràfim, Puigpelat, Montferri, Rodonyà, Vila-rodona, Vilabella (Alt Camp), Masllorenç, el Montmell (Baix Penedès) y Salomó (Tarragonès).



Retirada del tramo de la tubería principal del CAT en Cambrils.

De momento ya se han celebrado dos reuniones entre los municipios y otros organismos implicados y la sintonía, aseguran diferentes fuentes, es buena. No se descarta que el proyecto se abra a otras localidades de la zona. El último encuentro fue un mes antes de las elecciones al Parlament y hasta que no haya nuevo gobierno de la Generalitat probablemente no se hará ningún otro.

Los efectos de la sequía han hecho que algunos de estos pueblos tengan dificultades para garantizar el suministro de agua, especialmente por la bajada de las reservas de cuyos pozos

se abastecen. La solución pasaría por recibir agua desde el CAT, que la capta en el río Ebro y la facilita a sus consorciados, 69 ayuntamientos y 26 empresas del Camp de Tarragona y Baix Penedès. Para poder disponer del recurso, pues, los municipios deberán adherirse al consorcio, pero al ser un número importante y se trata de un proyecto conjunto se ha puesto sobre la mesa la posibilidad de crear una mancomunidad.

Tenemos la misma problemática que muchos municipios, que con la sequía ha bajado el nivel freático de los pozos. Decidimos cerrar filas y hablar con el CAT y la ACA para ver qué posibilidades había para tener agua del Ebro, expone Josep María Roldán, alcalde de Montmell.

Su homólogo de Vila-rodona, Josep Maria Comas, detalla más cómo han ido los encuentros: el CAT tiene la capacidad de poder suministrar una cantidad de agua, y lo que se evaluó era que los ayuntamientos lo tuviéramos claro. Se habló de unas cifras 'a grosso modo', de cómo puede ser el reparto en función de las previsiones de consumos de cada uno, indica Comas.

Hay que tener en cuenta que algunos pueblos, aparte del consumo de agua de boca, también tienen polígonos industriales, que también podrían verse beneficiados de la conexión. ¿Nuestra industria, que es logística, la necesita? En caso de incendio, ¿tenemos suficiente? Hay muchos elementos a valorar, expone Comas.

La propuesta tendría el beneplácito de los servicios territoriales de Acción Climática en el Camp de Tarragona, -que han rechazado hacer declaraciones- que verían la propuesta como una buena opción para minimizar los efectos de futuras sequías. Debe ser una apuesta de país, reivindica Roldán.

Financiación

Más allá de los trámites administrativos para asegurar una dotación de agua, el gran problema que ven los alcaldes es la financiación de las obras. Cuando hemos hecho números nos hemos puesto las manos en la cabeza, ejemplifica el alcalde del Montmell. Es una inversión importante y la cifra puede variar mucho, remacha Comas.

La esperanza es la Diputación de Tarragona, con la que quieren hablar. El ente supramunicipal está financiando muchas infraestructuras hidráulicas en la demarcación y uno de los eslóganes que ha utilizado con frecuencia su presidenta, Noemí Llauredó, es que este es el mandato del agua. Actualmente hay en marcha un proyecto en la Conca de Barberà con muchas similitudes con el que se quiere impulsar en torno al Alt Camp, y la Diputación y la ACA han participado activamente.

La Diputación está con los fondos europeos y los ayuntamientos podemos pedir que nos redacte los estudios con los servicios técnicos, señala el alcalde de Vila-rodona. Un tipo de colaboración que el ente ya ha realizado en diferentes lugares. De momento, nadie se atreve a hacer una estimación del coste que podría tener el proyecto.

Mostrar comentarios

Alicante instalará surtidores de agua refrigerada en espacios públicos para combatir el calor

El Ayuntamiento y Aguas de Alicante han instalando surtidores de agua refrigerada de uso gratuito en los espacios públicos de gran concurrencia. La primera fase del proyecto contempla la colocación de seis dispositivos en el Mercado Central, Castillo de Santa Bárbara, paseo del Postiguet, plaza de la Santísima Faz, avenida de Niza en Playa San Juan y zona deportiva del Monte Tossal.

Libertad Digital • original

El alcalde de Alicante, Luis Barcala, junto a una de las fuentes públicas de agua refrigerada. | Ayuntamiento de Alicante

El Ayuntamiento y Aguas de Alicante han instalando surtidores de **agua refrigerada de uso gratuito en los espacios públicos** de gran concurrencia. La primera fase del proyecto contempla la colocación de seis dispositivos en el Mercado Central, Castillo de Santa Bárbara, paseo del Postiguet, plaza de la Santísima Faz, avenida de Niza en Playa San Juan y zona deportiva del Monte Tossal.

La primera fase de este proyecto piloto se ha presentado este lunes en la puerta del Mercado Central de Alicante, en un acto que ha contado con la participación del alcalde, **Luis Barcala**, y del director general de la compañía gestora del ciclo integral del agua en la ciudad, Sergio Sánchez.

El alcalde ha señalado que la instalación de estos surtidores es "una **iniciativa pactada entre el grupo Popular y Vox como proponente dentro de los Presupuestos de 2024**" y ha apuntado que Aguas de Alicante tiene previsto instalar estos 20 surtidores de agua refrigerada de la red de agua potable en tres fases. "Nuestra intención es ir ampliando a toda la ciudad en futuros presupuestos", ha avanzado.

Esta primera fase se extenderá a lo largo del mes de julio, coincidiendo con el periodo estival y la mayor presencia de visitantes, con la colocación de **seis surtidores en ubicaciones con gran afluencia de ciudadanía**, como son: el Castillo de Santa Bárbara (acceso al ascensor), el Paseo del Postiguet (zona Cruz Roja), la Plaza Santísima Faz (parte posterior del Ayuntamiento de Alicante), la Avenida de Niza (Playa de San Juan), en la zona deportiva Monte Tossal (zona Hipódromo/ piscinas), y el Mercado Central de Alicante (fachada principal).

"Esta es la apuesta de Alicante por instalar de nuevo esas fuentes públicas, **agua refrigerada, fresca y de la máxima calidad** como es la de grifo que tenemos en nuestras casas. Este es un proyecto piloto que llega para quedarse", ha sostenido el primer edil, que ha añadido que ya existen fuentes en la ciudad para mascotas, pero que las que había se fueron clausurando por el riesgo a la salmonelosis y que estas tienen "todas las garantías".

Por su parte, el **director general de Aguas de Alicante, Sergio Sánchez**, ha explicado que "se instalarán 20 surtidores en tres fases" y ha pedido la colaboración ciudadana para cuidar estos dispositivos. Desde la empresa municipalizada ha resaltado también el hecho de "la **posibilidad de recargar la botella** con agua fresquita que sale de este dispensador, para que no generar tanto plástico" y poder hacerlo "con un agua con garantía sanitaria, magnífica, de confianza y de calidad como es la que sale del grifo en Alicante y que es la que abastece este surtidor".

Segunda y tercera fase

Por su parte, la segunda fase contempla la instalación de surtidores de agua fresca en la plaza Navarro Rodrigo de Benalúa, plaza de España, acceso al Hospital General de Alicante, plaza Séneca, plaza de la Constitución en Villafranca y entorno del monasterio de la Santa Faz.

En la tercera fase, los dispositivos llegarán a la isla de Tabarca, Urbanova, paseo Joan Fuster en Gran Vía Sur, plaza de Argel en Virgen del Remedio, plaza de Castellón 'Palmeretes' en Carolinas Bajas, plaza de Orán en la zona norte, entre otras propuestas que irán incorporándose.

Este proyecto piloto arranca con los objetivos de **facilitar la disponibilidad de agua de grifo a la ciudadanía y a los turistas** en espacios públicos de máxima concurrencia ciudadana, de aportar valor social haciendo la ciudad más amigable, de facilitar el consumo de agua de grifo como bebida saludable y de reducir la generación de residuos gracias a la recarga de envases.

Temas

- [Alicante](#)
- [Comunidad Valenciana](#)
- [Sequía](#)

Almar Water Solutions entra en el mercado australiano con la adquisición del 70% de Aqualyng

Crearán una plataforma líder que atenderá a los mercados regionales, industriales y municipales de agua. La compañía de desarrollo y gestión de infraestructuras y servicios de agua Almar Water Solutions, creada por Jameel Environmental Services, ha anunciado su entrada en el mercado del agua australiano con la adquisición del 70% de la empresa australiana Aqualyng.

Confidencial Digital • original



Crearán una plataforma líder que atenderá a los mercados regionales, industriales y municipales de agua

MADRID, 9 (EUROPA PRESS)

La compañía de desarrollo y gestión de infraestructuras y servicios de agua Almar Water Solutions, creada por Jameel Environmental Services, ha anunciado su entrada en el mercado del agua australiano con la adquisición del 70% de la empresa australiana Aqualyng.

Esta adquisición amplía aún más la presencia de Almar Water Solutions en la región de Asia Pacífico y facilita su camino para convertirse en un proveedor líder global de servicios de agua, al tiempo que Aqualyng, por su parte, es una plataforma integral de agua con profunda experiencia en proyectos 'EPC' ('Engineering-Procurement-Construction') y 'BOT' ('Build-Operate-Transfer').

Hasta la fecha, Aqualyng ha desarrollado más de 144 proyectos de agua a nivel mundial, incluyendo producción de agua, tratamiento de aguas residuales, servicios de operación y mantenimiento, aplicaciones industriales, soluciones tecnológicas y suministro de productos químicos, entre otros.

Con esta transacción, Almar Water Solutions y Aqualyng crearán una plataforma líder que atenderá a los mercados regionales, industriales y municipales de agua.

En este contexto, Almar Water Solutions completó esta adquisición justo después del cierre financiero de un proyecto industrial fundamental para Aqualyng.

Aqualyng fue adjudicataria de una planta de tratamiento de agua para el cliente industrial WestSide Corporation, convirtiéndose en la primera referencia de reutilización industrial bajo un esquema 'BOOT' ('Build-Own-Operate-Transfer') para el sector de petróleo y gas en el país.

Este proyecto de cinco años es una iniciativa de reutilización que trata el agua de las

operaciones de gas en agua de calidad para urbanismo y riego.

El proyecto comenzó su operación comercial el 14 de febrero y ha estado entregando un flujo constante de agua tratada, que WestSide utiliza para urbanismo y, otros usos, desde entonces.

La planta de tratamiento y reutilización de agua para WestSide Corporation ofrece una capacidad de tratamiento de 2.000 metros cúbicos al día a través de varios bloques de tratamiento que utilizan tecnología de flotación por aire disuelto (DAF), ultrafiltración (UF) y ósmosis inversa (RO).

La planta, ubicada en el campo de gas Meridian, al oeste de Gladstone, en la cuenca Bowen en Queensland, es un proyecto a medida para WestSide, agregando un valor significativo a los programas comerciales y de sostenibilidad de la empresa.

El consejero delegado de Almar Water Solutions, Carlos Cosín, ha destacado que la región de Asia Pacífico siempre ha sido un mercado objetivo para Almar Water Solutions.

"Con la adquisición de Aqualyng estamos expandiendo nuestra presencia en este mercado y creciendo en competencias, cubriendo todo el ciclo del agua y convirtiéndonos en un proveedor global de servicios de agua. Este nuevo paso, enmarcado dentro del plan estratégico, añadirá valor a nuestra empresa y a la industria", ha añadido Cosín.

Por su parte, el consejero delegado de Aqualyng, Fadey Kassim, ha comentado que Almar Water Solutions se ha convertido en un socio estratégico para Aqualyng.

"Nuestro objetivo con esta unión es expandir nuestras capacidades y proyectos a nivel mundial, transfiriendo nuestra experiencia y tecnología para resolver los problemas de agua de la industria", ha explicado Kassim.

El anuncio de la adquisición se ha hecho tras la firma de un acuerdo para un sistema de transporte de agua entre Almar Water Solutions, Transelec y Antofagasta Minerals en Chile.

La UE congela 30 millones de euros de ayuda militar a Georgia por una polémica ley

EFE • original

La Unión Europea (UE) ha congelado un paquete de ayuda militar a [Georgia](#) de 30 millones de euros, **el primer paso práctico de la paralización de facto de su proceso de integración en la UE**, anunció este martes el embajador de los Veintisiete en este país caucásico, Pawel Herczynski.

"Lamentablemente, debo informar (...) de que los líderes de la UE han decidido congelar la asignación de 30 millones de euros al Ministerio de Defensa de Georgia en el marco del Fondo Europeo de Paz", dijo en rueda de prensa el diplomático polaco.

Recordó que el pasado 28 de junio, los líderes de la UE constataron la suspensión de facto del proceso de integración de Georgia debido a la adopción de una **ley llamada por los opositores de "agentes extranjeros"**, que coarta la libertad de las ONG y medios de comunicación.

"Es solo el primer paso. Habrá otros", advirtió Herczynski, quien añadió que la UE reducirá la ayuda directa al Gobierno de Georgia, promotor de la polémica ley, e intentará dirigir esta a la sociedad civil y los medios de comunicación.

La presidenta de Georgia, **Salomé Zourabichvili**, comentó en Facebook que la congelación de la ayuda militar de la UE y la reciente decisión de Estados Unidos de posponer los ejercicios militares en Georgia es "el resultado de la política imprudente y hostil del Gobierno hacia los socios occidentales".

El Gobierno ha recibido una respuesta a su "retórica y acciones antieuropeas y antioccidentales", subrayó la jefa del Estado. "Nuestros socios nos están diciendo que la elección es nuestra: **tener un futuro europeo seguro o pasar a la órbita aislada de Rusia**", agregó.

Presa El Realito sigue sin enviar agua a viviendas de SLP, pese a que ya tiene agua

Ahorita no tenemos agua de El Realito, de hecho tengo oficial que no se terminó de reparar la presa, aseguró Enrique Galindo. Obras dejan en agonía a negocios del centro histórico de SLP. Pese a esta situación, el mandatario municipal destacó que lo que se ha logrado captar en otras presas como la de San José, se mitigará el problema de la sequía, con lo que la capital pasa de estar en terapia intensiva a terapia media.

original



Con las recientes lluvias, la presa El Realito alcanzó el 42% de su capacidad. Foto: Archivo

Pese al incremento de la capacidad de agua al 42.2% que tiene la **presa El Realito**, ubicada en San Luis de la Paz, Guanajuato, tras las lluvias que se han presentado en la región, este cuerpo de agua no ha podido mandar líquido a la capital potosina, así lo informó el alcalde de San Luis Potosí, **Enrique Galindo Ceballos**.

De acuerdo con las declaraciones emitidas a medios de comunicación, el edil de la capital destacó que El Realito no está enviando agua, debido a que no se concluyeron los trabajos de reparación de la cortina y tuberías, en su segunda etapa de intervención, que se comenzó entre finales del 2023 y principios del 2024.

Ahorita no tenemos agua de El Realito, de hecho tengo oficial que no se terminó de reparar la presa, aseguró Enrique Galindo.

Obras dejan en agonía a negocios del centro histórico de SLP

Pese a esta situación, el mandatario municipal destacó que lo que se ha logrado captar en otras presas como la de San José, se mitigará el problema de la **sequía**, con lo que la capital pasa de estar en terapia intensiva a terapia media.

El alcalde informó que si la presa San José se llega a llenar con las precipitaciones que se esperan por la temporada de lluvias, solo con esa agua se alcanza a abastecer del líquido a las familias potosinas por todo un año.

No obstante, el Gobierno municipal espera que en los próximos meses se concluyan los trabajos en El Realito y entre en operación, para que se aseguren dos años de abastecimiento de agua en la capital, y en ese tiempo entrar de fondo a mejorar la red hídrica con la construcción de plantas de tratamiento y sectorización de la ciudad.