

Aqualia en los medios

Viernes, 26 de abril de 2024



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
		DICEN DE NOSOTROS 	
España	La Provincia	Agate. El agua de abasto de El Risco no es apta para su consumo, pero sí para ducharse	26/04
España	TelePrensa	La EDAR de Linares acoge un simulacro de emergencia con participación de bomberos y Policía Local	25/04
España	Europa Press	La EDAR de Linares (Jaén) acoge un simulacro de emergencia con participación de bomberos y Policía Local	25/04
España	Viva	Tarifa. Aqualia da por resuelta la grave avería del agua	25/04
España	Europa Sur.	Aqualia soluciona la avería que dejó sin agua al 60% de la población de Tarifa	25/04
España	Área	Una rotura en una válvula deja sin agua durante 12 horas al 60 por ciento de Tarifa	25/04
España	Tarifa al Minuto	Aqualia anuncia la resolución de la avería que afectó a gran parte de la ciudad desde ayer	25/04
España	Tarifa al Día	El PSOE solicita la «convocatoria urgente» de la comisión de seguimiento del Agua tras el corte del suministro al 60% de los hogares durante 12 horas	25/04
España	Onda Algeciras Tv	Algeciras. Interrupción del suministro de agua por obras	25/04
España	Portal de Cádiz	Chipiona planea nuevas obras de reasfaltado y mejoras en infraestructura rural	26/04
España	Portal de Cádiz	Chipiona responde al embate del mar, comienzan reparaciones en la playa de la Cruz del Mar	26/04
España	Rota al Día	Rota. El PP señala al alcalde que encomendar a la Diputación recaudar los impuestos municipales demuestra su mala gestión	25/04
Colombia	La Comarca (RRSS)	Aqualia Flandes se prepara para garantizar el suministro de agua potable en la época de lluvias	25/04
España	La Gaceta Salamanca	La Junta construirá una red de calor en la ciudad y la instalará los próximos 10 años	25/04
España	Hoy	El PP retira una moción en Badajoz en la que reprobaba a Sánchez por su «desprecio al municipalismo»	25/04
España	Equipos y Talento	Desayunos con Talento. El reto de personalizar la gestión integral de la salud y el bienestar	25/04
España	Aguas Residuales	Descubre a los 10 finalistas del VI Premio de Periodismo AEAS Desafíos en la gestión del agua urbana	25/04
España	iAgua.es	Avances y retos en la desalación y reutilización del agua en España: la perspectiva de AEDyR	25/04
España	iAgua.es	EMALSA celebra décadas de innovación en desalación y reutilización de agua en la isla	25/04
España	iAgua.es	Las innovaciones de ACCIONA en reutilización y desalación marcan el camino hacia la sostenibilidad	25/04
España	iAgua.es	Tedagua revoluciona la eficiencia en la desalación con la combinación de infraestructuras	25/04
España	Vida Económica	Las infraestructuras son la solución a la falta de agua	25/04
España	Última Hora	Sóller. Les cadets Tramuntana PM es proclamen campeones de lliga <i>Los cadetes Tramuntana PM se proclaman campeones de liga</i>	26/04

SECTOR



España	El País	Un pueblo sin agua que no mira al cielo	26/04
España	El Norte de Castilla	Compromiso empresarial con la neutralidad climática	26/04
España	Diario de Sevilla	Unas 500 personas se oponen en Sevilla a los vertidos al río de la mina de Aznalcóllar	26/04
España	La Tribuna de Cuenca	Los clientes califican con un notable alto el servicio de Aquona	26/04



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
España	La Opinión de Murcia	Aguas de Lorca incorpora una IA a la depuradora de La Hoya	26/04
España	La Razón	La inversión en dotación medioambiental de la Región de Murcia crece un 27% este año	25/04
España	ABC	El PSOE dejó nueve millones de deuda en la empresa de aguas de Málaga de los pagos sin justificar	25/04
España	Bolsamania	Garrigues Walker, Engie, Dow Ibérica y Adela Madrid, Premios Sostenibilidad de Multinacionales con España	25/04
España	Diario Siglo XXI	La declaración de emergencia hídrica en Tenerife prevé 77 actuaciones para combatir la sequía	25/04
España	El Economista	La sostenibilidad gana atractivo para el sector del capital riesgo	25/04
España	El Periódico de Cat.	El PSC defiende conectar la red de agua Tarragona con la de Barcelona para casos de emergencia	25/04
España	Eldiario.es	La Guancha restringe el consumo de agua a sus vecinos	25/04
México	El País	El Gobierno de Ciudad de México da carpetazo a la contaminación: El agua ya está limpia	26/04
Arabia	GWI	Saudi NWC outlines STP handover phase two <i>La NWC de Arabia Saudi describe la segunda fase de su plan de depuradoras</i>	26/04
Francia	Actu.fr	"Alerte sur la qualité de l'eau" dans une commune des Pyrénées Orientales <i>Alerta sobre la calidad del agua en una localidad de los Pirineos Orientales</i>	25/04

Agaete

El agua de abasto de El Risco no es apta para su consumo, pero sí para ducharse

LP / DLP

AGAETE

La empresa gestora del servicio municipal de aguas de Agaete, Aqualia, ha decretado no apto para el consumo el agua en la zonas de El Risco, tras los últimos controles analíticos realizados, «no debiéndose emplear el suministro de la red pública para la bebida, comida y elaboración de alimentos». De momento, solo puede emplearse sin restricciones para otros usos que no supongan su ingestión, tales como el lavado de ropa, higiene personal y fregar platos.

La analítica ha detectado un exceso de Trihalometanos en el agua del Risco.

La EDAR de Linares acoge un simulacro de emergencia con participación de bomberos y Policía Local

Linaqua, empresa mixta para la gestión del Servicio Municipal de Agua en la ciudad de Linares, ha realizado un simulacro de una situación de emergencia en la estación depuradora de agua residual (EDAR), en donde el ejercicio ha consistido en el rescate de una persona inconsciente dentro de un espacio confinado de la instalación.



25 DE ABRIL DE 2024, 18:32

JAÉN, 25 (EUROPA PRESS)

Linaqua, empresa mixta para la gestión del Servicio Municipal de Agua en la ciudad de Linares, ha realizado un simulacro de una situación de emergencia en la estación depuradora de agua residual (EDAR), en donde el ejercicio ha consistido en el rescate de una persona inconsciente dentro de un espacio confinado de la instalación.

A raíz de la llamada de los trabajadores de Linaqua, el 112 ha activado su protocolo de preguntas previas de valoración de la emergencia y ha dado la voz de alarma para que los servicios de emergencias se pusieran en marcha.

Así, el cuerpo de bomberos al completo se ha movilizado y ha participado activamente en este ejercicio interviniendo con dos camiones y varios vehículos. La Policía Local ha dirigido el tráfico para facilitar el rápido acceso de los bomberos a las instalaciones de la depuradora desde la carretera.

El papel del cuerpo de bomberos ha sido acceder a la instalación salvando un obstáculo que les impedía la llegada al lugar del accidente (un coche), tras lo cual han descendido al interior del espacio donde se encontraba la persona accidentada, la han inmovilizado y sacado en una camilla gracias a una grúa hasta colocarlo en la zona segura. El rescate de la persona inconsciente se ha conseguido en una hora y tres minutos desde la llamada al 112. Todo el ejercicio ha sido organizado por el departamento de Prevención de Riesgos Laborales de Aqualia, socio tecnológico de Linaqua, que ha dispuesto de cuatro técnicos in situ para controlar los tiempos y desarrollo del mismo.

En total, han sido 14 personas las que han formado parte activa de esta simulación, que ha sido la primera de este tipo que se realiza en la EDAR de Linares.

La EDAR de Linares (Jaén) acoge un simulacro de emergencia con participación de bomberos y Policía Local

Europa Press Andalucía • [original](#)



JAÉN, 25 Abr. (EUROPA PRESS) -

Linaqua, empresa mixta para la gestión del Servicio Municipal de Agua en la ciudad de Linares, ha realizado un simulacro de una situación de emergencia en la estación depuradora de agua residual (EDAR), en donde el ejercicio ha consistido en el rescate de una persona inconsciente dentro de un espacio confinado de la instalación.

A raíz de la llamada de los trabajadores de Linaqua, el 112 ha activado su protocolo de preguntas previas de valoración de la emergencia y ha dado la voz de alarma para que los servicios de emergencias se pusieran en marcha.

Así, el cuerpo de bomberos al completo se ha movilizado y ha participado activamente en este ejercicio interviniendo con dos camiones y varios vehículos. La Policía Local ha dirigido el tráfico para facilitar el rápido acceso de los bomberos a las instalaciones de la depuradora desde la carretera.

El papel del cuerpo de bomberos ha sido acceder a la instalación salvando un obstáculo que les impedía la llegada al lugar del accidente (un coche), tras lo cual han descendido al interior del espacio donde se encontraba la persona accidentada, la han inmovilizado y sacado en una camilla gracias a una grúa hasta colocarlo en la zona segura.

El rescate de la persona inconsciente se ha conseguido en una hora y tres minutos desde la llamada al 112. Todo el ejercicio ha sido organizado por el departamento de Prevención de Riesgos Laborales de Aqualia, socio tecnológico de Linaqua, que ha dispuesto de cuatro técnicos in situ para controlar los tiempos y desarrollo del mismo.

En total, han sido 14 personas las que han formado parte activa de esta simulación, que ha sido la primera de este tipo que se realiza en la EDAR de Linares.

TARIFA

Aqualia da por resuelta la grave avería del agua

■ El pasado miércoles, el 60% del municipio de Tarifa se quedó sin suministro de agua durante 12 horas. La causa fue la rotura de una válvula que regula la presión del agua que entra en una de las arterias principales. La complejidad de la avería hizo temer a los técnicos que la reparación se demorara hasta tres días. Ante esta circunstancia, el PSOE ha pedido la reunión de la Comisión del Agua.

Aqualia soluciona la avería que dejó sin agua al 60% de la población de Tarifa

La empresa concesionaria del suministro de agua en Tarifa, Aqualia, ha restablecido el servicio tras más de 12 horas sin suministro. Este miércoles 25 de abril, el 60% del municipio se quedó sin agua debido a la rotura de una válvula encargada de regular la presión que entra en una de las arterias principales de la localidad.

original



Aqualia soluciona la avería que dejó sin agua al 60% de la población en Tarifa / Jorge del Águila

La empresa concesionaria del suministro de agua en [Tarifa](#), Aqualia, ha restablecido el **servicio** tras más de 12 horas sin suministro. Este miércoles 25 de abril, el **60%** del municipio se quedó **sin agua** debido a la rotura de una válvula encargada de regular la presión que entra en una de las arterias principales de la localidad.

La **fuga** provocó el **aumento de la presión**, lo que llevó a que se produjesen hasta **cinco roturas** en distintos puntos de las tuberías debido a la sobrepresión.

La **avería** hizo temer a los técnicos que la reparación se demorara hasta tres días, pero finalmente quedó resuelta alrededor de la **medianoche**, quedando sólo sin agua unas **veinte viviendas** en la zona baja de la calle Recreo, donde para poder restablecer el suministro era necesario picar el asfalto y se valoró aplazarlo hasta primera hora del jueves 25 y así no interrumpir el sueño de los vecinos.

La empresa destaca que los **trabajadores de Aqualia** trabajaron sin descanso para poder reparar cuanto antes las diversas averías simultáneas. La compañía, en un comunicado, pide disculpas a los vecinos tarifeños por esta **gran avería** que supuso estar sin agua en las casas y comercios durante mucho tiempo y agradece su **comprensión** ante un incidente de este tipo sobrevenido sin previo aviso.

Una rotura en una válvula deja sin agua durante 12 horas al 60% de Tarifa

Más del 60% del municipio de Tarifa se quedó sin suministro de agua durante doce horas a consecuencia de una rotura en una válvula que regula la presión del suministro en una de las arterias principales de la localidad. Al romperse este elemento, la presión se disparó y provocó que se fueran sucediendo hasta cinco roturas en distintos puntos de las tuberías debido a la sobrepresión en el interior de las mismas.

Valeria Ruggiu • original



Grifo de agua.

Más del 60% del municipio de [Tarifa](#) se quedó **sin suministro de agua** durante doce horas a consecuencia de una rotura en una válvula que regula la presión del suministro en una de las arterias principales de la localidad. Al romperse este elemento, la presión se disparó y provocó que se fueran sucediendo hasta **cinco roturas en distintos puntos de las tuberías** debido a la sobrepresión en el interior de las mismas.

Según detalla Aqualia, la complejidad de la avería hizo temer a los técnicos que la reparación se demorara hasta tres días, pero finalmente quedó resuelta alrededor de las doce de la noche, quedando solo sin agua unas veinte viviendas en la zona baja de la C/ Recreo, donde para poder **restablecer el suministro** era necesario **picar asfalto** y se valoró **aplazarlo** hasta hoy a primera hora para **no interrumpir el sueño de los vecinos**.

Los trabajadores de *Aqualia* en Tarifa trabajaron sin descanso para poder reparar cuanto antes las diversas averías simultáneas, contando en todo momento con el apoyo del Ayuntamiento.

Aqualia pide disculpas

La empresa pide disculpas a todos los vecinos afectados por esta **gran avería**, entendiendo que sufrieron muchas horas de molestias sin agua en sus casas y comercios, y agradece su comprensión ante un incidente de este tipo sobrevenido sin previo aviso.

Aqualia les recuerda que tienen a su disposición el número gratuito de averías 900 81 44 83 para recibir información ante una incidencia de este tipo.

Aqualia anuncia la resolución de la avería que afectó a gran parte de la ciudad desde ayer

En el día de ayer, el 60% del municipio de Tarifa se quedó sin suministro de agua durante 12 horas. Según informa la empresa municipal de aguas AQUALIA en nota de prensa a este diario hace escasos minutos, «la causa fue la rotura de una válvula que regula la presión del agua que entra en una de las arterias principales de la localidad.

Redacción • [original](#)

En el día de ayer, el 60% del municipio de Tarifa se quedó sin suministro de agua durante 12 horas. Según informa la empresa municipal de aguas AQUALIA en nota de prensa a este diario hace escasos minutos, «la causa fue la rotura de una válvula que regula la presión del agua que entra en una de las arterias principales de la localidad. Al romperse esta válvula, la presión se disparó y provocó que se fueran sucediendo hasta 5 roturas en distintos puntos de las tuberías debido a la sobrepresión en el interior de las mismas».

Sobre las actuaciones tomadas, desde AQUALIA refieren que «la complejidad de la avería hizo temer a los técnicos que la reparación se demorara hasta tres días, pero finalmente quedó resuelta alrededor de las 1200h de la noche, quedando solo sin agua unas 20 viviendas en la zona baja de la C/ Recreo, donde para poder restablecer el suministro era necesario picar asfalto y se valoró aplazarlo hasta hoy a primera hora para no interrumpir el sueño de los vecinos».

Los trabajadores de Aqualia en Tarifa trabajaron sin descanso para poder reparar cuanto antes las diversas averías simultáneas, contando en todo momento con el apoyo del Ayuntamiento. La empresa pide disculpas a todos los vecinos afectados por esta gran avería, entendiéndolo que sufrieron muchas horas de molestias sin agua en sus casas y comercios, y agradece su comprensión ante un incidente de este tipo sobrevenido sin previo aviso.

AQUALIA recuerda que tienen a disposición de toda la población de Tarifa el número gratuito de averías 900 81 44 83 para recibir información ante una incidencia de este tipo.

El PSOE solicita la «convocatoria urgente» de la comisión de seguimiento del Agua tras el corte del suministro al 60% de los hogares durante 12 horas

Aqualia pide disculpas públicas y justifica el corte del suministro en la rotura de una válvula que regula la presión del agua que entra en una de las arterias principales de la localidad. El pasado miércoles 24 de abril se produjo una avería en la red de abastecimiento de agua potable, dejando sin suministro a prácticamente la totalidad de la ciudad de Tarifa, y que, aún hoy, siguen existiendo zonas de la población sin abastecimiento.

redaccion • [original](#)

Aqualia pide disculpas públicas y justifica el corte del suministro en la rotura de una válvula que regula la presión del agua que entra en una de las arterias principales de la localidad.



El pasado miércoles 24 de abril se produjo una avería en la red de abastecimiento de agua potable, dejando sin suministro a prácticamente la totalidad de la ciudad de Tarifa, y que, aún hoy, siguen existiendo zonas de la población sin abastecimiento. Según parece, dicho corte de suministro vino provocado por la rotura de la red de abastecimiento en varios puntos y de forma simultánea.

Ante la gravedad de la avería y el gran malestar social que ha provocado este incidente, el PSOE tarifeño ha solicitado por escrito la convocatoria urgente y extraordinaria de la comisión de seguimiento del Agua para que se den las oportunas explicaciones, por parte del equipo de gobierno de PP y NAT, así como de la empresa concesionaria, AQUALIA, sobre por qué ha sucedido, si se podía haber evitado, si se ha contado con los medios necesarios para la reparación y, qué medidas se van a tomar para que no vuelva a pasar.

Los y las socialistas esperan que el equipo de gobierno de PP y NAT actúe con responsabilidad y transparencia, y que, por tanto, no haga caso omiso a su solicitud.

Desde Aqualia se pide disculpas a los vecinos por las molestias causadas

Ayer el 60% del municipio de Tarifa se quedó sin suministro de agua durante 12 horas. La causa fue la rotura de una válvula que regula la presión del agua que entra en una de las arterias principales de la localidad. Aqualia, gestora del Servicio Municipal de Agua, pide disculpas a los vecinos por las molestias causadas por esta incidencia sobrevenida, de la que no se pudo precisar estimación de restablecimiento por la complejidad de la reparación.

Finalmente, quedó reparada alrededor de las 12:00h de la noche, recuperando todas las viviendas el suministro a excepción de unas 20 en la zona baja de la C/ Recreo.

Interrupción del suministro de agua por obras

abril 25, 2024



Desde la empresa municipal Emalgesa se informa que el próximo lunes 29 de abril, con motivo de la conexión de la nueva red de abastecimiento de la calle Campesinos, se cortará el suministro de agua en esa calle y además en las calles Maestro Luis Cano Toba, parte de la Carretera Al Cobre y las calles de la Barriada Padre Flores. Se estima que el corte de suministro se extienda desde las nueve de la mañana hasta las cinco de la tarde del lunes. La empresa pide disculpas a los vecinos por las molestias que se puedan causar y recuerda que, para cualquier emergencia, Emalgesa tiene habilitado el teléfono del Centro de Atención al Cliente (CAC) para averías 24 horas, en el 900810132.

Chipiona planea nuevas obras de reasfaltado y mejoras en infraestructura rural

El Consejo Local Agrario de Chipiona se reunió para abordar la situación administrativa y los avances de las obras destinadas a la reutilización de aguas depuradas de la EDAR. En la sesión, celebrada en el municipio, se destacaron varios puntos clave relacionados con la administración y financiación de los proyectos de infraestructura que beneficiarán a los agricultores y mejorarán las carreteras locales.

Escrito por Jesús M. López • original



El Consejo Local Agrario de Chipiona se reunió para abordar la situación administrativa y los avances de las obras destinadas a la reutilización de aguas depuradas de la EDAR. En la sesión, celebrada en el municipio, se destacaron varios puntos clave relacionados con la administración y financiación de los proyectos de infraestructura que beneficiarán a los agricultores y mejorarán las carreteras locales.

El director técnico de la Comunidad de Regantes Costa Noroeste, Juan Carlos Pozo, junto con el nuevo gerente de Aqualia, Diego Carballeira, y el ingeniero técnico municipal Antonio Pedrosa, contribuyeron con su experiencia y conocimientos técnicos a la sesión. Durante el encuentro, se informó de que la Junta de Andalucía ha incrementado la dotación de agua para el riego y que actualmente no hay cortes de agua en curso. Además, se detalló que el proyecto está administrativamente avanzado y que será Aqualia la empresa encargada de realizar las obras, las cuales serán financiadas por el Ayuntamiento de Chipiona. El coste de reutilización del agua depurada recaerá sobre los agricultores, quienes solo deberán cubrir el precio de la energía necesaria para el bombeo más el canon de reutilización de las aguas depuradas impuesto por la Junta de Andalucía.

En otro segmento de la sesión, se informó a los consejeros sobre las próximas obras financiadas con fondos del Plan Provincial de Cooperación a las Obras y Servicios de competencia Municipal de la Diputación. Estas incluyen el reasfaltado del camino de Esparragosa y del camino de Las Tres Piedras. La delegada de Agricultura expresó la intención de redactar el proyecto de reasfaltado del tercer tramo del camino El Alcornocal, el tercer tramo del camino de La Talona, el proyecto de ensanche del entronque del camino de Los Rizos con el camino de Jerez, el asfaltado del camino del Cerro Colón y el soterramiento de un tramo de cuneta en el camino de Jerez, con el objetivo de que estas actuaciones se acojan a los fondos del Plan Dipulvierte de la Diputación.

Finalmente, el alcalde de Chipiona anunció que el tramo de la colada de Chapitel que discurre entre el Club Hípico La Garrocha y la carretera de Rota ha sido incluido para solicitar su desafectación como vía pecuaria debido a su falta de uso, mostrando el compromiso del municipio con la mejora y adecuación de sus infraestructuras rurales.

Chipiona responde al embate del mar: comienzan reparaciones en la playa de la Cruz del Mar

El alcalde de Chipiona, Luis Mario Aparcero, ha informado sobre el comienzo de las obras para solucionar los daños ocasionados en la playa de la Cruz del Mar y en parte del muro de su paseo, resultado de los últimos temporales. Aparcero indicó que la primera medida se enfocará en resolver las afectaciones al saneamiento, la electricidad y el suministro de agua, que han sufrido por los daños en el muro del paseo.

Escrito por Jesús M. López • original



El alcalde de Chipiona, Luis Mario Aparcero, ha informado sobre el comienzo de las obras para solucionar los daños ocasionados en la playa de la Cruz del Mar y en parte del muro de su paseo, resultado de los últimos temporales. Aparcero indicó que la primera medida se enfocará en resolver las afectaciones al saneamiento, la electricidad y el suministro de agua, que han sufrido por los daños en el muro del paseo. La empresa Aqualia será la encargada de llevar a cabo estos arreglos.

El alcalde especificó que las infraestructuras "se van a situar más en el interior, de forma que queden más protegidas de cara a posibles nuevos embates del mar". Después de finalizar estas intervenciones iniciales, la Demarcación de Costas Andalucía Atlántico tomará la responsabilidad de reparar el muro afectado. Adicionalmente, se realizará la transferencia de arena desde la playa del Muelle hasta la Cruz del Mar y la reparación del dique del Muellecito.

El PP señala al alcalde que encomendar a la Diputación recaudar los impuestos municipales demuestra su "mala" gestión

El PP ha preguntado abiertamente al alcalde de Rota, Javier Ruiz, sobre el inicio de unas conversaciones con la Diputación de Cádiz, de las que indica que ha tenido conocimiento, para que este ente supramunicipal sea el encargado de recaudar los impuestos municipales de los roteños. La cuestión es que si la Diputación se hace cargo de esta parte recaudatoria, también se lleva un porcentaje de la misma, por tanto, a los populares les interesa saber en qué términos se está hablando sobre este asunto y cómo afectaría a la situación económica local.

Redacción · original

Jueves, 25 de Abril de 2024

[img #220201]

El PP ha preguntado abiertamente al alcalde de Rota, Javier Ruiz, sobre el inicio de unas conversaciones con la Diputación de Cádiz, de las que indica que ha tenido conocimiento, para que este ente supramunicipal sea el encargado de recaudar los impuestos municipales de los roteños. La cuestión es que si la Diputación se hace cargo de esta parte recaudatoria, también se lleva un porcentaje de la misma, por tanto, a los populares les interesa saber en qué términos se está hablando sobre este asunto y cómo afectaría a la situación económica local.

Desde este partido de la oposición señalan que este tipo de convenios favorecerán al Ayuntamiento de Rota porque les generará liquidez en sus cuentas, ya que recibirán por adelantado el cobro de impuestos municipales que la Diputación se encargaría de recaudar a los contribuyentes roteños, pero por otro lado, mermará los ingresos porque habrá una parte que la Diputación se quede por esta gestión.

Quiero eso decir, apuntan desde el PP, que no es un convenio gratuito y que tendrá un coste para las arcas públicas por algo que consideran una incompetencia municipal. Y es que para los populares está claro que si se pide ayuda a la Diputación de Cádiz para recaudar impuestos municipales, esto se debe a falta de personal o planificación en el Ayuntamiento de Rota, achacando al alcalde, de nuevo, una mala gestión.

Por otro lado, apuntan a que "si el Ayuntamiento de Rota no tiene liquidez, está sometido a un plan de ajuste y no puede acceder a operaciones de créditos a los bancos", la de contar con la Diputación de Cádiz para que se encargue de recaudar los impuestos municipales de Rota a cambio de un adelanto, "es la única vía, aunque pierdan parte de los ingresos".

Este posible convenio sirve al PP para reforzar el argumento con el que critican el presupuesto municipal de 2024, del que dicen que tiene las partidas de ingresos infladas. Y es que si hay una previsión de ingresos para este ejercicio, pero se llega finalmente a acuerdo con la Diputación y esta se queda con un porcentaje de lo recaudado, el dinero que llegue a las arcas públicas de Rota será aún menor de lo que recoge la previsión, por tanto, el PP urge a modificar los capítulos de ingresos para no generar déficit en las cuentas locales.

El PP recuerda que el Ayuntamiento de Rota ya llegó en 2020 a un acuerdo con la Diputación de Cádiz para que esta se encargara del cobro de las sanciones administrativas y toda la recaudación ejecutiva, es decir, la de aquellos recibos que caducaban y que tras pasar unos años, el Ayuntamiento ya no podría cobrar por conceptos como el IBI, el IAE, el impuesto de vehículos, además de las sanciones administrativas que ya habían agotado el periodo voluntario para su pago y comienza a generar intereses al ciudadano para su liquidación.

Ya en aquel entonces, recuerda el PP, criticaron esa decisión porque entendía que se perdían ingresos por no poner más personal en el Ayuntamiento de Rota que se encargara de esta gestión en vez de encomendarla a la Diputación a cambio de un porcentaje de lo recaudado.

Además, señalan que en 2016 se sumaba el padrón de basuras, que suponía una nueva gestión que pasaba de estar en manos de Aqualia a personal municipal al que se le cargaba de trabajo ya que obligaba a emitir dos recibos más al año. El PP auguraba que lo próximo sería encomendar a la Diputación el cobro de los ingresos municipales "por incapacidad en la gestión económica municipal del alcalde" como ahora, concluye, se verá si estas primeras conversaciones a las que aluden, acaban fructíferando y firmando un nuevo convenio para la recaudación.

El PP pregunta cuánto dinero se ha dejado de recaudar en el Ayuntamiento por expedientes caducados que no se han tramitado en tiempo y cuánto le va a costar a los roteños "su dejadez y su caos económico".

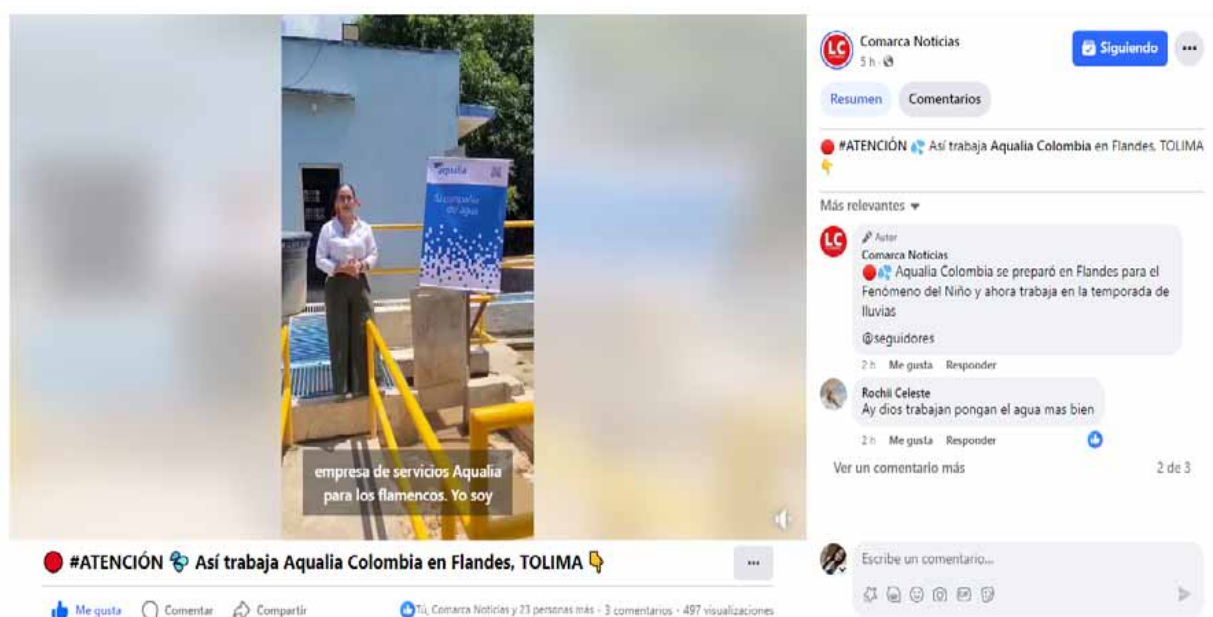


Aqualia Flandes se prepara para garantizar el suministro de agua potable en la época de lluvias

Con una entrevista realizada en la Planta de Tratamiento de Agua Potable se informó a los Flamencos las inversiones realizadas en captación para garantizar la prestación del servicio a todo el municipio de Flandes. Además, se realizan recomendaciones para el consumo responsable del agua en época de sequía y de lluvias.

Link de la publicación: La comarca

<https://www.facebook.com/watch/?mibextid=oFDknk&v=1068043617628841&rdid=MXySQ2ZRUAyDyJdje>



La Junta construirá una red de calor en la ciudad y la instalará los próximos 10 años

• Las obras de la infraestructura en Salamanca arrancarán en un año

• Juan Carlos Suárez-Quíñones exige al Gobierno una red eléctrica actualizada

ALEJANDRO SEGALÁS

Salamanca—Salamanca contará con una red de calor que se irá instalando de forma paulatina hasta ser completada en 10 años. Así lo adelantó José Manuel Jiménez Blázquez, director general de Infraestructuras y Sostenibilidad Ambiental de la Junta de Castilla y León, en el Foro GACETA de la Sostenibilidad que ayer se celebró en el Casino de Salamanca.

"Estamos trabajando con el Ayuntamiento, en concreto con la Concejalía de Medio Ambiente y con Urbanismo en este tema y con la Universidad, porque la Universidad fue un poco la impulsora de esta actuación", indicó José Manuel Jiménez Blázquez, que agregó que "la semana que viene presentaremos un proyecto de red en el Ayuntamiento para su tramitación administrativa".

El director general de Infraestructuras y Sostenibilidad Ambiental de la Junta especificó que en año y poco se debería estar construyendo la red de calor en Salamanca o levantando las calles de Salamanca para ello. "Evidentemente Salamanca tiene una zona en la que difícilmente va a entrar una red de este tipo como es toda la zona central



Juan Carlos Suárez-Quíñones, consejero de Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León. FOTOS: ALMEIDA

histórica de la ciudad, pero el resto de la ciudad es susceptible y esperamos estar 10 años en Salamanca construyendo esta red", aseguró José Manuel Jiménez Blázquez.

En este Foro GACETA de la Sostenibilidad Juan Carlos Suárez-Quíñones, consejero de Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León, defendió ayer la necesidad de que el Gobierno de España modifique las redes eléctricas y las enfoque en los polígonos industriales de Castilla y León

para que haya red eléctrica y subestaciones suficientes y necesarias en potencia para alimentar esa industria.

"No queremos perder el tren de las energías renovables para cubrir las necesidades energéticas de Castilla y León", explicó, mientras que puso de manifiesto que Castilla y León necesita ese cambio de mentalidad y de infraestructuras para adecuar el actual sistema a las necesidades reales.

"Castilla León exportaba energía. Bueno, pues esa exportación de ener-

gía hizo que la red eléctrica española se trazara desde los centros de producción hacia donde se consumía fuera de la Comunidad", recordó mientras que añadió que "nosotros necesitamos que eso cambie y es que necesitamos que esa red eléctrica se quede en los polígonos industriales de Castilla y León, que haya red eléctrica y subestaciones suficientes y necesarias en potencia para alimentar esa industria".

Juan Carlos Suárez-Quíñones re-

PATROCINADORES

NOS IMPULSA  Junta de Castilla y León

 Ayuntamiento de Salamanca

 UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

 aceinsa

 enusa

 FCC Medio Ambiente

teró que ese cambio no lo puede hacer la Junta y es que es competencia del Gobierno de España. "Hemos reclamado, y hace poco el presidente de la Junta, Alfonso Fernández Mañueco, al que acompañé, se lo reclamó a la ministra de Transición Ecológica, responsable de esta materia, para que en la planificación de red eléctrica 2025-2030 se tenga en cuenta las necesidades de energía eléctrica de los polígonos industriales de Castilla y León", recordó.

LAS PREGUNTAS

• **¿Es reversible el plan de desmantelamiento de las centrales nucleares que están en marcha?** "Esa es una pregunta quizás más de ingeniería. Yo me voy a centrar más en el aspecto económico. ¿Qué es lo que aporta la energía nuclear? En cuanto a energía generada representa un porcentaje elevado. Genera básicamente el 30% de la energía eléctrica que consumimos en España. Esto se debe a que la energía nuclear funciona con una disponibilidad continua prácticamente en las 24 horas del día. Yo siempre he dicho que el debate de energía nuclear lo que debe hacerse es sin connotaciones políticas".

Pedro Calero

ne el aprovechamiento de la energía renovable en Castilla y León es que la red eléctrica está pensada para generar energía aquí y llevarla fuera. Tradicionalmente no hemos tenido grandes consumos y se consumía más fuera de la comunidad. Exige un cambio radical que tiene que hacer el Gobierno de España.

José Manuel Jiménez

• **¿Cuándo va a abandonar el Ayuntamiento de la política de asfalto y cemento para apostar por superficies de tierra permeables y jardines?** "En esa política estamos. De hecho estamos introduciendo esa línea de trabajo en todos los proyectos. Hemos sido pioneros en Europa al ser la primera ciudad Patrimonio de la Humanidad en implantar infraestructura verde y se están haciendo actuaciones con todo lo que hemos ido detallando en cada uno de estos proyectos".

María José Coca

4 **TEMA DEL DÍA / FORO GACETA DE LA SOSTENIBILIDAD**

LA GACETA VIERNES 26 DE ABRIL DE 2024

Jorge Rollán Segurado (responsable de contratos de Salamanca de FCC Medio Ambiente), Laura Del Palacio Agea (gerente de Relaciones Externas de Mercadona en Castilla y León), Almudena Parres Cabrera (primera Teniente de Alcalde del Ayuntamiento de Salamanca), Pedro Díaz Mesonero (presidente de GRUPOSA), Celia Aramburu Sánchez (vicerrectora en funciones de Estudiantes de la Universidad de Salamanca), Pablo Vega Bazal (director de la fábrica de Enusa en Juzbado), Pedro Méndez González (presidente del Casino) y Graciliano Martín Iglesias (responsable de Relaciones Institucionales de Aceinsa Salamanca).



Antonio Rollán (Confederación de Empresarios de Salamanca), José Antonio de la Fuente (Ayuntamiento de Salamanca), Juan Carlos Martín (Junta de Castilla y León), Francisco Javier Mendi (Base Aérea de Matacán), Fernando Carabias (Ayuntamiento de Salamanca), Marian Vicente (LA GACETA) e Ignacio Rivas (Ayuntamiento de Salamanca).



Teresa Jiménez (Parque Científico), Javier Bernardo (Ayuntamiento de Salamanca), Susana Magdaleno (LA GACETA), Javier Bellido, Susana Rey y César Sevillano (Ayuntamiento de Salamanca) y Rafael Sánchez (Cobadu).



Jaime Laso (Ayuntamiento de Salamanca), Juan José Díez (Cobadu), Yolanda Moreno (Autoescuelas España), Pedro Martínez (Ayuntamiento de Salamanca), Monica Ponte (LA GACETA), Daniel Salvador (Universidad Pontificia), Ignacio Etxeguren (Enusa), Víctor Rodríguez (Copasa) e Ignacio Santamartina (Berkeley Minera).



Ildefonso Olivares (Feltro División Arte), Alfredo Ibáñez (Salamanca de Transportes), Juan Luis Feltro (Feltro División Arte), Godofredo García (Grupo Limcasa), Susana Sánchez (LA GACETA), Luis Francisco Martín (Ayuntamiento de Béjar), Carmen Alzola (Piscio) y Javier García (Clequali).



Celia Rivas (LA GACETA), Berenice De Pablo (Reciclajes Salamanca), Fernando Rubio (Ayuntamiento de Juzbado), Ana García (LA GACETA), Nieves García (Ayuntamiento de Sorihuela) y Avelino Álvarez (Colegio de Arquitectos de Salamanca).



Andrea Moreno (Grupo Fernando Corral), Lorenzo Colomo (Carburantes Prieto), Mar González (LA GACETA), Francisco Julián (Servicios Punto Viso), Javier Calvo (Arysan), Tomás del Río (FCC Medio Ambiente) y Álvaro Sánchez (Talher Medio Ambiente).



Pilar Sánchez García (diputada de Medio Ambiente de la Diputación de Salamanca), Javier González Benito (vicerrector de Economía de la Universidad de Salamanca), Jaime González Lucas (Director General de LA GACETA), Emilio García Herrera (subdelegado de Defensa), Diego García Hernández (presidente de CEOE CEPYME), Fernando Díaz Torres (secretario de la Junta de Castilla y León en Salamanca) y Alberto Díaz San Miguel (vicepresidente de la Cámara de Comercio de Salamanca).



JOSÉ MANUEL JIMÉNEZ
Junta de Castilla y León
"Hoy el mundo es verde y Salamanca tiene los requisitos para ser protagonista en este desarrollo"



MARÍA JOSÉ COCA
Ayuntamiento de Salamanca
"Con la sostenibilidad, nuestro objetivo es mejorar la salud urbana de la ciudad y sus beneficios"



Ignacio Hernández (Nanta), María José Encinas (Finsa), Mercedes Sánchez (Integraluz), Ana López (Als Aquimisa), Maribel Crespo (LA GACETA), Mónica Juan (Als Aquimisa) y José M^o Barbero-Gil (Icpor).



Héctor Jesús Andrés (Colegio de Ingenieros de Caminos), Emilio Checa (Cámara de Comercio), Antonio Flórez (AESCO), Javier Galán (Casino de Salamanca), María Ercilla (FCC Medio Ambiente) y Jesús Castaño (Asociación de Criadores de raza morucha).



PEDRO CALERO
Universidad de Salamanca
"La Universidad pretende reducir los próximos años su huella de carbono hasta niveles insignificantes"



Marian Oliva (colegio El Camino), Patrocinio Rodríguez (Aspace Salamanca), María José Gómez (Ayuntamiento de Salamanca), Francisco Javier Rodríguez (Aqualia), Pilar Rodríguez e Inés Martín (Por siete), Beatriz Diosdado y Eugenio Corcho (Patronato Municipal de la Vivienda).



Javier Manzano (Consorcio de residuos), Pablo Hoya (Zaldesa), Federico Martín (CSIF), Marta Silva (LA GACETA), José Martín (Ayuntamiento de Linares de Riofrío), José Antonio Mateos y Emilio Javier Sánchez (Astasa) y Urbano Ullán (Laboral Kutxa).



ROSARIO ARÉVALO
Enusa
"La sostenibilidad ha venido para quedarse y para ello necesitamos aplicar técnicas y conocimientos"



Marcos Mateos (Parque Científico de Salamanca), Ángel García (Enusa), Millán Morán (ETSA), Nuria Del Arco (Enusa), Eduardo Dorado y Juan José Del Rey (Universidad de Salamanca), David Pérez (Ayuntamiento de Salamanca), José Ignacio Sánchez (Universidad de Salamanca) y Celestina Martín (Citycesa).



María Dolores Martín (Copasa), Miguel Ángel Montes (Enusa), María Dolores Rodríguez (Centro de Láseres Pulsados), Marian Holgado (LA GACETA), Carmen Paredes e Ingrid Nilsen (Enusa), Miguel Ángel Moreno (Ayuntamiento de Santa Marta).



JORGE ROLLÁN
FCC Medio Ambiente
"Somos ejemplo de modernidad y eficiencia con una filosofía que promueve la sostenibilidad"



GRACIANO MARTÍN
Aceinsa Salamanca
"La sostenibilidad es la línea que deben llevar todo el sistema de empresas y la administración"

Pleno municipal

El PP retira una moción en Badajoz en la que reprobaba a Sánchez por su «desprecio al municipalismo»

«Con un poco de suerte, no tendremos que oír al presidente», ha dicho la portavoz del gobierno local, Gema Cortés, al argumentar la retirada de la iniciativa



La nueva concejala de Vox, María Jesús Salvatierra, con chaqueta azul en la segunda fila, en su primer pleno tras tomar posesión de su acta en la sesión de este jueves. J. V. Arnelas



Rocío Romero

Badajoz

+ Seguir

Jueves, 25 de abril 2024, 13:49

Comenta

El anuncio del presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, de que se plantea su continuidad al frente del Ejecutivo, ha llevado a los populares de Badajoz a retirar la moción que habían presentado al pleno de este jueves para «reprobar las palabras del presidente del Gobierno por su desprecio al municipalismo».

La portavoz del Gobierno local, Gema Cortés, ha argumentado este jueves que «no van a formar parte del circo» que ha organizado el presidente porque «los ciudadanos quieren que nos pongamos a trabajar, no que el presidente se esconda cinco días». «Nosotros seguiremos en lo importante que es Badajoz y con los concejales... por eso retiramos esta moción porque quizás, y si la suerte nos acompaña, no tendremos que oír a este presidente» tras una hipotética dimisión el próximo lunes.

El portavoz socialista, Ricardo Cabezas, ha querido responder a estas palabras de Gema Cortés. Pero el alcalde, Ignacio Gragera, se lo ha impedido. «No hay moción y por tanto, no hay debate».

Después, en otro debate, el portavoz de Vox, Marcelo Amarilla, se ha referido a Sánchez como 'felón' y el socialista Cabezas se ha quejado al alcalde. Gragera ha respondido «no creo yo, no creo...» y en esos segundos se ha oído un murmullo como que iba a permitir el «insulto» que el PSOE pedía retirar. Pero el propio alcalde ha solicitado a los concejales que eviten ese tipo de palabras unos instantes después.

Estas han sido las referencias en el pleno de este jueves al escenario abierto por Pedro Sánchez en la tarde del miércoles en la política española. El pleno ha seguido después con sus propios debates locales y asuntos de trámites, que ha votado por primera vez la concejala María Jesús Salvatierra. Se ha incorporado este jueves al grupo municipal de Vox tras la dimisión de Javier Liso en febrero.

El alcalde, Ignacio Gragera, ha conseguido en estos meses acortar las sesiones y centrar a los concejales en los asuntos de ciudad. Pero, a pesar de ello, este jueves se han enredado en los debates.

Las pedanías y la Diputación

Durante bastante tiempo se ha debatido sobre las pedanías. Primero, a iniciativa del PP para reclamar a la Diputación que recupere las subvenciones a los ocho poblados que tiene la ciudad. Segundo, a iniciativa del PSOE, que pedía a la Junta dinero para poner en marcha centros de ocio alternativos en las pedanías. Las dos fueran aprobadas a pesar de los largos debates que generaron.

Los populares sacaron adelante su moción sobre las pedanías con el apoyo de Vox y con el PSOE en contra para que el presidente de la Diputación de Badajoz, Miguel Ángel Gallardo, vuelva a incluir a las pedanías de la ciudad en el plan de subvenciones para los municipios denominado 'Diputación Contigo'.

Gallardo ya explicó hace meses que el Tribunal de Cuentas había expresado su disconformidad con que la institución continuara otorgando subvenciones a las pedanías de la provincia por su consideración jurídica y que eso perjudicaba a 53 en Badajoz. Entre ellas se incluyen los ocho poblados de la ciudad.

Esto ha causado cierto descontento en las propias pedanías, que han visto cómo se quedaban fuera de unas cantidades que oscilaban en función de la población y que ascendía a 60.000 euros de media.

El portavoz de los socialistas, Ricardo Cabezas, ha insistido en que la Diputación se ha visto obligada a sacar a las pedanías de esa línea de financiación y ha advertido que la Diputación invierte en la ciudad. Ha anunciado que hace solo unos días firmaron la partida de 450.000 euros para amueblar el futuro centro de Artes y Oficios Adelardo Covarsí, que se trasladará este verano al antiguo colegio San Pedro de Alcántara tras la rehabilitación que ha financiado el Ayuntamiento. O el dinero con el que también mejorarán el edificio del Teatro López de Ayala. Por ello, Cabezas (que también es diputado de Gobierno en la institución provincial) ha advertido qué haría el Ayuntamiento si la Diputación dejara de contribuir en la ciudad.

Poco después, la concejala socialista Sara Durán ha pedido 20.000 euros al año a la Junta de Extremadura para fomentar actividades de ocio alternativas en los poblados. «No deja de ser paradójico que ustedes pidan a otra administración (la Junta) lo que no hacen desde la suya (Diputación)», le ha respondido el popular Juan Parejo. Y, además, le ha afeado a Sara Durán haber sido directora general de Juventud de la Junta entre 2019 y 2023 y no ha realizado inversiones en ninguna pedanía.

El PP ha querido introducir una enmienda para pedir fondos a la Diputación y al Gobierno de España para las pedanías, pero el PSOE lo ha rechazado. Aun así, el PP ha votado 'sí' a esta reclamación.

El PSOE ha presentado otra propuesta para elaborar un 'plan de acción de puntos negros' en el que se marcarían las zonas de la ciudad en las que una mujer puede sentirse intimidada. Se ha hablado de zonas sin iluminación suficiente, por ejemplo. Durante el debate, el portavoz de Vox, Marcelo Amarilla, ha considerado que los hombres no tienen presunción de inocencia y se ha referido a la inmigración como posibles culpables de ataques a las mujeres. El PP se desmarcó de esas declaraciones al apoyar la moción del PSOE y aislar a Vox, únicos en votar en contra.

El PP tampoco le dio su voto a Vox cuando propuso una ordenanza reguladora de subvenciones a las asociaciones de vecinos. El concejal de Hacienda, Javier Gijón, defendió que están realizando un plan estratégico de subvenciones en el que estarán integradas. Ha explicado que, al menos, el Ayuntamiento destina 118.000 euros en subvenciones más otros 64.000 euros en el pago de alquileres de las sedes. Y a esto añadió los gastos de luz y otros consumos. El portavoz socialista, Ricardo Cabezas, ha acusado al PP de «no saber cómo funcionan las asociaciones, ni tampoco que reciben ese dinero a final de año». El delegado de Hacienda ha respondido que las subvenciones se abonan cuando se justifican.

En este debate, el responsable de Hacienda, Javier Gijón, ha hecho referencias al dinero que han dejado de recibir las pedanías por parte de la Diputación: «Ustedes no buscan dinero para las pedanías en la Diputación -ha espetado el concejal de Hacienda a Cabezas-, pero sí para el hermano de Pedro Sánchez».

Ordenanza de ruido y nuevo Marcelo Nessi

Más allá de debates políticos y propuestas, el pleno ha aprobado diversos asuntos de trámite.

Entre ellos, y por la vía de urgencia, la nueva ordenanza que regula el precio del agua. Esta subirá el recibo de los pacenses en un 58% a partir de este verano y permitirá al Ayuntamiento dejar de afrontar el déficit de Aqualia cada año. El PSOE ha votado en contra «porque los ciudadanos salen perjudicados» y no ven «serio» el informe de datos que acompaña la decisión. Vox, por su parte, se ha abstenido. Pero la mayoría absoluta del PP la ha aprobado.

También por urgencia se ha autorizado la ordenanza que regula las zonas de bajas emisiones. Esta determina que el Casco Antiguo de Badajoz estará limitado a 20 por hora con prioridad peatonal y se ha aprobado por el PP y PSOE, con la abstención de Vox.

Además, los ediles han dado el visto bueno definitivo a la ordenanza sobre contaminación acústica. El socialista Ricardo Cabezas ha criticado que la Policía Local no vaya a poder hacer cumplir la norma. «Porque no tienen sonómetros ni tampoco se les ha formado para comprobar si se sobrepasan los ruidos desde un domicilio. Al final sacamos ordenanzas para las que no tenemos herramientas ni medios para hacerlas cumplir», ha dicho Cabezas, aunque ha votado a favor del texto.

«Señor Cabezas, no lo ha entendido», le ha respondido Carlos Urueña, edil de Urbanismo. «Lo que se dice es que no se puede sancionar por emisiones de ruido, que es medible como la velocidad, pero no se puede medir con un policía y un sonómetro. No se trata de sancionar un grito, sino que la Ley es muy exhaustiva. Esto se refiere a una vivienda, un

coche con un claxon o gente cantando... La Policía se acercará al lugar, ordenará que cese esa actuación y si no lo hacen, podrán sancionar por desobediencia», ha añadido Carlos Urueña.

Por otro lado, y también por unanimidad, se ha aprobado la modificación puntual de ordenación detallada del PGM para posibilitar que la Junta construya el nuevo Marcelo Nessi. Los presupuestos regionales destinan 11 millones de euros a esta obra que será posible al cambiar el uso de suelo, que tenía hasta ahora uso de zonas verdes y dotacional educativo y se ha cambiado para que sea equipamiento de bienestar y asistencial.

Además, los ediles han dado el visto bueno a la subida de tarifas del aparcamiento de Conquistadores. El bono se incrementa hasta los 41,66 euros al mes más IVA y 0,022 euros por minuto, según el edil de Hacienda, Javier Gijón. Este ha insistido que el incremento _que es del 43%- se corresponde con el IPC. Los precios llevan sin actualizarse desde que el estacionamiento abrió en 2017.

El socialista Pedro Miranda ha criticado el aumento de precios cuando existe parte del aparcamiento libre y, además, dispone de locales comerciales que están vacíos. Por ello, el PSOE ha anunciado su voto en contra. A pesar de ello, el incremento de precios ha salido adelante con el apoyo de Vox y PP.

Inmobiliaria Municipal

Antes del pleno, se ha celebrado otra reunión de todos los concejales en calidad de junta general de accionistas de la Inmobiliaria Municipal (Inmuba). Este ha aprobado las cuentas del año pasado, que tuvieron un balance de 7,9 millones de euros y un saldo positivo de 21.812 euros. Vox y PP les han dado su voto afirmativo y el PSOE se ha abstenido de votar las cuentas.

El concejal delegado de la Inmobiliaria Municipal, Carlos Urueña, ha anunciado que invertirán 113.000 euros en mejorar el aparcamiento municipal de Santa María en el Casco Antiguo y que pretenden realizar 232 viviendas este año. El concejal socialista Pedro Miranda ha recordado que lleva 13 años como consejero de la Inmobiliaria y ha confiado en que el concejal de Urbanismo, Carlos Urueña, impulse viviendas y desbloquee definitivamente el Campillo. Urueña se ha convertido en delegado de la Inmobiliaria tras las elecciones del 28 de mayo y es un concejal que se caracteriza por desbloquear proyectos.

Temas: Ayuntamiento de BadajozPP Partido PopularPSOE Partido Socialista Obrero EspañolVoxBadajoz

 Comenta

 Reporta un error

Desayunos con Talento: El reto de personalizar la gestión integral de la salud y el bienestar

En este evento participaron directivos de Ahorramás, BBVA, Cofares, FCC Aqualia, Horse (Grupo Renault), Leroy Merlin, Mahou San Miguel, y Uría Menéndez para compartir retos y experiencias en relación a las iniciativas puestas en marcha en sus organizaciones para cuidar a sus personas. El bienestar integral forma parte de la experiencia de empleado.

original



La evolución de los servicios que los departamentos de Prevención de Riesgos Laborales prestan a sus empleados, así como las acciones de mejora encaminadas al bienestar fueron las cuestiones sobre las que versó este desayuno bajo el título Cuidado integral de la salud y el bienestar en el entorno laboral, organizado por Equipos y Talento y patrocinado por Vítaly. En este evento participaron directivos de Ahorramás, BBVA, Cofares, FCC Aqualia, Horse (Grupo Renault), Leroy Merlin, Mahou San Miguel, y Uría Menéndez para compartir retos y experiencias en relación a las iniciativas puestas en marcha en sus organizaciones para cuidar a sus personas.

El bienestar integral forma parte de la experiencia de empleado. Es una realidad a la que se enfrentan las compañías no exenta de dificultades. **Eva Carmona, responsable de Bienestar Corporativo de Leroy Merlin**, comentó que el bienestar integral implica una transformación cultural porque va mucho más allá de lo que supone el ámbito laboral. Si el empleado tiene un problema personal le va a impactar en el terreno laboral. De ahí que hayamos creado el área de Bienestar para desarrollar programas que afectan a la persona en 360º. Creemos que la prevención es básica y crítica, pero yendo más allá de los trastornos físicos y contemplando a la persona en su totalidad. En este sentido, incidió sobre la importancia del Wellbeing analytics, ya que: Necesitamos saber lo que nos indican los datos sobre la evolución del trastorno comportamental de nuestros empleados para acometer planes de acción que impacten en su bienestar. En este sentido, **Amparo María Fuentes, directora nacional de Grandes Cuentas de Vítaly**, recordó que el Covid ayudó a la evolución de la prevención del trabajador en un entorno más global. Apostamos por un ecosistema de salud que pone a disposición de las personas trabajadoras contenidos que aportan beneficios además a su vida laboral. Sabemos que las grandes empresas que apuestan por la salud de los trabajadores son el motor que impulsa a las demás a poner en marcha los cambios para la mejora de la prevención.

De acuerdo con ella se mostró su compañero Julio **César Blanco, director Territorial de Vítaly**, quien comentó que no todas las compañías están concienciadas en cuanto a la salud de sus

personas o no disponen de presupuesto para hacerlo, por ello, destacó que: Uno de nuestros objetivos es democratizar este cuidado para que cualquier empresa tenga las mismas oportunidades para ofrecer iniciativas de bienestar a sus personas trabajadoras. Con ese objetivo hemos creado el ecosistema digital, una de las apuestas que hemos lanzado para ayudar a cualquier pyme. Por su parte, **Germán Román, director nacional de Servicios Médicos Asistenciales de Vitaly**, apuntó como otro reto la inversión de la pirámide poblacional y envejecimiento de la población trabajadora, y sostuvo que: Desde los servicios de PRL ajenos, como el nuestro, hemos apostado por ir más allá del cumplimiento mínimo de la ley y potenciar ese concepto de salud integral para democratizar la salud en las plantillas. Nos focalizamos en empresas muy descentralizadas que no pueden personalizar el servicio de forma eficiente. Consciente de ello, Vitaly ha desarrollado una herramienta integrada con la app de vigilancia de la salud de la mano de la IA que propone recomendaciones individuales o colectivas.

Las áreas de PRL han ido evolucionando hacia un enfoque en la salud integral de las personas

Y un ejemplo de su éxito es el caso de **FCC Aqualia**. **Jesús Raúl Díaz, su responsable de Salud y Bienestar Laboral**, compartió con sus compañeros de mesa que: Vamos por el buen camino. Hemos trabajado los pilares de empresa saludable tanto en la vertiente física, de nutrición, bienestar emocional y social. Nuestro gran reto es dar ese paso desde la PRL clásica y, sobre todo, llegar hasta la última persona de la compañía, ya que tenemos una gran dispersión geográfica, por lo que hemos puesto a su disposición la app que ha desarrollado Vitaly. Ahora con los datos y las herramientas de tecnología intentamos realizar diagnósticos específicos en problemáticas importantes. En 2023 detectamos que la obesidad y el sobrepeso eran un problema importante y gracias a esos datos generamos un proyecto anual, 'Be Fit', que aplicamos de forma transversal.

Esa misma descentralización de la plantilla la tienen en **Mahou San Miguel**. Así lo explicó **María de los Ángeles Viña, manager de la Salud** de la compañía: Somos un grupo muy grande y no podemos llegar de la misma manera a todos y reconoció que: Aunque tenemos muchas iniciativas en marcha, nos consta que es complicada la adherencia de los empleados a las mismas, por ello, en 2018 cambiaron el paradigma y decidieron convertirse en mentores de salud, es decir, analizan las necesidades, plantean retos al empleado y luego es él quien decide. Como iniciativas destacadas, Viña apuntó el éxito de la iniciativa Conversamos de salud y la eficiencia de su plataforma de telemedicina para llegar a todos.

Aunque en un sector diferente, **Ahorramás** también es una compañía muy intensiva en mano de obra, cuyo concepto de PRL ha ido evolucionando. **Carlos Herrero, su director de PRL**, destacó que han pasado de una cultura de seguridad a la de prevención, en la que han hecho mucho énfasis en aspectos como la ergonomía, por ejemplo, ya que 38 consideran que no se puede ser creíble hablando de salud y bienestar si no se asientan bien las bases de la prevención. A partir de ahí, han desarrollado una política de basada en un programa que engloba muchas medidas, desde formación en nutrición a gestión emocional, entre otros. Ahorramás se centra en generar la cultura de autocuidado a otros niveles fuera de lo laboral, destacó, ya que quieren que sus personas se sientan bien en todos los ámbitos de sus vidas.

En este punto, **Asier Arriaga, responsable de Salud Laboral de Uría Menéndez**, explicó que la clave es intentar ir más allá para aportar valor añadido, viendo la salud desde un punto de vista holístico y teniendo en cuenta aspectos psicosociales donde el bienestar emocional no depende solo del trabajo sino de la mochila de cada uno. Y añadió que: Intentamos aplicar estrategias para ayudar de forma global a los empleados, ya no solo por responsabilidad social, sino porque sabemos que es un factor de atracción de talento.

También **Gema Arévalo, enfermera de Trabajo en Mahou San Miguel**, coincidió en que es imprescindible considerar las nuevas necesidades de las personas. Queremos dar un paso más para innovar en salud y tenemos mucho que ofrecer. Actualmente, en nuestra plataforma de telemedicina cada empleado puede encontrar muchas herramientas para dar respuestas a sus necesidades individuales, queremos que sean autónomos, que sepan que allí tienen lo que puede ayudarles a cuidarse sin necesidad de acudir a su manager o a nosotros.

Cultura corporativa

En el desarrollo de esta mesa redonda, todos coincidieron en que la clave para que esta cultura de bienestar cale es el respaldo de la alta dirección, que sean sus miembros quienes la lideren, tal y como resaltó **Araceli Morato, directora de Salud y Bienestar de BBVA**, quien apuntó que su entidad están comprometidos con el ODS 3 de la Agenda 2030. Preguntamos a nuestros embajadores internacionales y nos pidieron que abordáramos en primer lugar la gestión emocional y conciliación. Establecimos un programa que tuviese en cuenta esas demandas para que el ambiente laboral fuese más productivo y ahora la intención es homogeneizar todas las medidas de salud a nivel mundial. Para ello, en abril celebramos una semana de la salud global en la que todos presentamos contenidos de prevención similares.

Además, Morato destacó algunas de las medidas que tienen en marcha, como una tarde sin reuniones para formación; el programa Your Life Work better/Enjoy life para salud y bienestar integral, que incluye la higiene del sueño y un programa de lucha contra la obesidad, así como el desarrollo de campañas de prevención de cáncer con éxito en la detección precoz de melanomas y cáncer de colon.

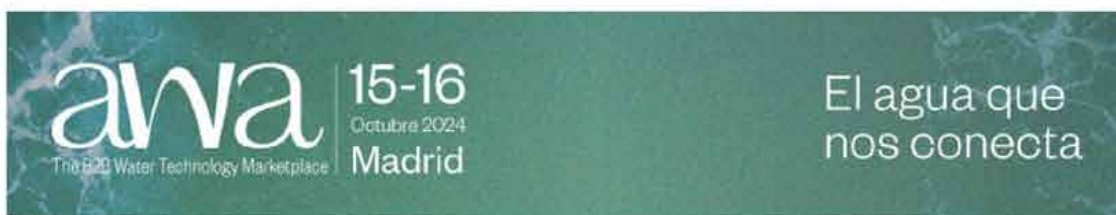
Todo ello, pone a la persona en el centro del cuidado, porque como recordó **Alberto Carbayo, Global HSE director de Horse**, no podemos olvidar que hablamos de personas, y no solo podemos reaccionar cuando pasa algo, cuando la necesidad ya está ahí, sino que hay que apostar por la prevención, anticiparse a los problemas y, aunque nos apoyemos en los datos, hay que saber escuchar a tus profesionales y con esa información desarrollar los programas personalizados. Para él, no todo puede basarse en herramientas tecnológicas, ya que la convivencia de diferentes generaciones en las empresas provoca que no todos los profesionales tengan el conocimiento o el interés para poder usarlas de una forma satisfactoria y extraer de ellas lo que necesitan. Y **Tania Herraiz, responsable del Departamento Prevención Riesgos Laborales en Donte Group**, añadió que tampoco todos los empleados tienen a su alcance esas herramientas digitales que la empresa quiere poner a su disposición, por lo que reconoció que aún hay mucho camino por delante en temas de bienestar y en la forma de ofrecerlo a los empleados. Al contratar un servicio ajeno de prevención parece que está todo ganado, pero es solo el arranque. Lograr la integración es súper complicado. Todos aplicamos herramientas de hábitos saludables y trabajamos los talleres psicosociales, pero no podemos olvidarnos de lo básico, que es llegar a ese trabajador. Ahí sí que tenemos que trabajar para abarcar al mayor número de personas.

Por su parte, **Pedro Cerezo, responsable de Seguridad, Salud y Bienestar Organizacional de Cofares**, explicó que están desarrollando iniciativas de bienestar desde hace mucho tiempo y el denominador común de estas es ser conscientes de que la sociedad se ha sofisticado y sabe lo que quiere en términos de salud. Y reconoció que: Esa sofisticación no se ha repercutido en la ley, no ha absorbido toda esa exigencia social de los jóvenes que se preocupan por los descansos laborales, la flexibilidad, ventajas sociales, el teletrabajo, etc.. Asimismo, manifestó que: Estamos tecnificando todo con datos en un proceso que puede llegar a ser abrumador. Hay que aterrizar el aluvión de información y adoptar decisiones con información sencilla, simplificando la cultura preventiva y la seguridad, que sabemos que seguirán evolucionando.

Descubre a los 10 finalistas del VI Premio de Periodismo AEAS Desafíos en la gestión del agua urbana

Los tres ganadores se conocerán el próximo 7 de junio durante el acto de entrega de premios que tendrá lugar, en Castellón, el último día de celebración del XXXVII Congreso AEAS. El primer premio tiene una dotación de 2.500 euros y se otorgarán dos accésits de 1.200 euros cada uno. En total, se han presentado 45 trabajos candidatos a este premio, que pretende reconocer la labor de sensibilización social que realizan los medios de comunicación mediante la difusión de informaciones sobre la importancia de los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento.

original



Noticias sobre Aguas Residuales

- Los tres ganadores se conocerán el próximo 7 de junio durante el acto de entrega de premios que tendrá lugar, en Castellón, el último día de celebración del XXXVII Congreso AEAS
- El primer premio tiene una dotación de 2.500 euros y se otorgarán dos accésits de 1.200 euros cada uno
- En total, se han presentado 45 trabajos candidatos a este premio, que pretende reconocer la labor de sensibilización social que realizan los medios de comunicación mediante la difusión de informaciones sobre la importancia de los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento

El jurado del VI Premio de Periodismo la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS) **ha seleccionado los 10 trabajos finalistas de la quinta edición de este galardón que, bajo el lema Desafíos en la gestión del agua urbana**, pretende reconocer la labor de sensibilización social que realizan los medios de comunicación mediante la difusión de informaciones sobre la importancia de los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento.

En total, **se han presentado 45 trabajos candidatos** a este premio. Los 10 finalistas, por orden alfabético de sus autores, son los siguientes:

- El aliado natural para limitar los estragos de la lluvia en las ciudades, de Alicia Aragón (ABC)
- El templo de las tormentas, salvaguarda del Mediterráneo, de Patricia Cabezuelo (Las Provincias)
- Aguas regeneradas, una oportunidad para un campo sediento, de Natalia Calle (El Economista)
- Todas las cosas que tiramos por el desagüe y ensucian el agua, de Raquel Campos (ABC)
- Las grandes obras pendientes aportarían la mitad del agua que Málaga consume al año, de Francisco Jiménez (Diario SUR)
- Los retos del agua, de Iñaki Leturia, Erika Elizari e Inma Álvarez (Euskal Telebista)
- El agua dejará de ser muy barata: Andalucía y Cataluña son solo el principio, de Francisco Moreno (El Confidencial)
- Sin agua no hay paraíso, de Luisa Pérez y Javier Monterde (RNE)

- Dos ciudades, dos lecciones, de Dunia Ramiro y Eduardo Laplaza (TVE)
- Garantizando el agua en España, de Patricia Ruiz (Retema)

Celebración del XXXVII Congreso AEAS

Los tres ganadores se conocerán el próximo 7 de junio durante el acto de entrega de premios que tendrá lugar, en Castellón, el último día de celebración del XXXVII Congreso AEAS.

Se trata de un acto público al que **será obligatorio asistir para recibir el premio**, salvo causa de fuerza mayor debidamente justificada. En caso contrario, se entenderá como renuncia al premio. En este sentido, y para facilitar la asistencia de los 3 galardonados, AEAS les concederá una ayuda de viaje.

El primer premio tiene una dotación de 2.500 euros y se otorgarán dos accésits de 1.200 euros cada uno.

El jurado ha estado formado por seis profesionales del mundo de la comunicación y de la gestión del agua: Elena Reyna, directora de Comunicación y Marketing Agua de Acciona; Rocío Pattier, responsable de Comunicación de la sociedad estatal ACUAES; María García, periodista ambiental y presidenta de la Asociación de Periodistas de Información Ambiental (APIA); Mariano Blanco, director de Licitaciones Internacionales de FCC Aqualia y miembro del Comité Ejecutivo de la European Federation of National Associations of Water Services (EurEau); Lidia Capitán, responsable de Comunicación de ASA-Andalucía; y Cristina Berasategui, responsable de Comunicación de la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS).

Este VI Premio de Periodismo AEAS reconoce el mejor trabajo publicado en prensa, radio, televisión o internet sobre algún aspecto relacionado con la gestión del agua en el ciclo integral del agua urbana, es decir, desde que el agua se capta de la naturaleza hasta que se devuelve a los ríos sin perjudicar al medio ambiente, tras haber pasado por los procesos de captación, potabilización, distribución para consumo, alcantarillado y depuración.

Avances y retos en la desalación y reutilización del agua en España: la perspectiva de AEDyR

Y quién mejor para inaugurar esta jornada que AEDyR, la Asociación Española de Desalación y Reutilización. Domingo Zarzo, su presidente, ha ofrecido una perspectiva integral sobre la reutilización y desalación del agua, destacando los desafíos y avances en las áreas de desalación y reutilización del agua en España y a nivel mundial.

Redacción iAgua • original



**SEMANA DEL
TRATAMIENTO
DEL AGUA 2024**

#STA2024



AEDyR
Asociación Española de
Desalación y Reutilización



DOMINGO ZARZO
Presidente
AEDyR

/ JUEVES 25 DE ABRIL

PONENCIA MAGISTRAL:

**ESTADO ACTUAL Y RETOS
DE LA REUTILIZACIÓN Y
LA DESALACIÓN DE AGUA**

Hoy jueves, 25 de abril, ha tenido lugar la cuarta y última jornada de la Semana del Tratamiento del Agua, que se ha celebrado de manera online a lo largo de toda esta semana, y que ha concluido hablando de los recursos no convencionales, pero tan protagonistas como todos los demás: la desalación y la reutilización del agua, consolidadas como nuevas vías para la sostenibilidad hídrica y la innovación en el tratamiento del agua.

Y quién mejor para inaugurar esta jornada que AEDyR, la Asociación Española de Desalación y Reutilización. Domingo Zarzo, su presidente, ha ofrecido una perspectiva integral sobre la reutilización y desalación del agua, destacando los desafíos y avances en las áreas de desalación y reutilización del agua en España y a nivel mundial.

La Semana del Tratamiento del Agua se celebra del 22 al 25 de abril en formato online

Su intervención ha comenzado con una introducción impactante sobre la escasez de agua potable, enfatizando que millones de personas aún carecen de acceso a agua segura y saneamiento básico. Zarzo ha subrayado el uso intensivo de agua en la agricultura y la necesidad urgente de aumentar la producción de alimentos ante un crecimiento poblacional esperado y los efectos del cambio climático.

•

#STA2024
ECO-TRANSFORMACIÓN: Reescribiendo el futuro del tratamiento de aguas urbanas


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



DOMINGO ZARZO
Presidente
AEDyR

En España, más de 21% del agua desalada va hacia la agricultura, cuando a nivel global no representa más de un 3%

JUEVES 25 DE ABRIL
Ponencia magistral: Estado actual y retos de la reutilización y la desalación de agua

- Anterior
- Siguiente

El Real decreto de medidas contra la sequía prevé una inversión de 1.400 M destinados a duplicar la capacidad de reutilización y desalación

El presidente de AEDyR ha destacado que España es líder en Europa en términos de capacidad instalada de desalación, con tecnologías predominantes como la ósmosis inversa que han evolucionado en eficiencia y coste a lo largo de los años. «En España, más de 21% del agua desalada va hacia la agricultura, cuando a nivel global no representa más de un 3%», ha señalado. También ha abordado la situación de la reutilización del agua en España, donde se ha avanzado significativamente, pero aún se requiere un esfuerzo considerable para duplicar los porcentajes de reutilización, especialmente en regiones afectadas por la sequía.

En cuanto a las inversiones futuras, ha detallado los planes de expansión y modernización de las infraestructuras de desalación y reutilización, que incluyen proyectos de descarbonización y mejora de la eficiencia energética en varias plantas desaladoras del país. Además, el Real decreto de medidas contra la sequía, aprobado en mayo de 2023, prevé una inversión de 1.400 M destinados a duplicar la capacidad de reutilización y desalación.

#STA2024
ECO-TRANSFORMACIÓN: Reescribiendo el futuro del tratamiento de aguas urbanas


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



DOMINGO ZARZO
Presidente
AEDyR

Desde AEDyR intentamos **desmentir con datos y conocimientos científicos** los mantras más habituales sobre la desalación. Creemos que la **comunicación** es importantísima para la implementación de recursos no convencionales

JUEVES 25 DE ABRIL
Ponencia magistral: Estado actual y retos de la reutilización y la desalación de agua

Zarzo ha expuesto los retos técnicos y ambientales enfrentados en el sector, como la

detección y eliminación de microcontaminantes y microplásticos, así como la reducción de la huella de carbono y la implementación de prácticas más sostenibles. Además, ha resaltado la importancia de la transformación digital en la gestión del agua, mencionando cómo la inteligencia artificial y otras tecnologías están revolucionando el sector. «En cuanto a contaminantes en el agua, los retos son cómo detectarlos temprano, cómo eliminarlos, cómo se regula su presencia en los distintos medios, y cómo las regulaciones en distintos países pueden afectar, por ejemplo, a la exportación de productos regados con agua reutilizada».

Domingo Zarzo ha repasado, además, las tendencias de innovación, que se centran en la energía y eficiencia, la calidad del agua y la economía circular y ha hecho un llamado a mejorar la comunicación y educación sobre los beneficios y la necesidad de avanzar en proyectos de desalación y reutilización de agua, subrayando que la percepción pública y la comunicación efectiva son esenciales para ganar apoyo y comprensión hacia estas soluciones vitales.

Finalmente, en cuanto a los retos de la desalación y reutilización, el presidente de AEDyR ha apuntado a la financiación y precio del agua, los retos técnicos, el consumo energético, la reducción del impacto ambiental, así como el incremento de la sostenibilidad. No obstante, el más importante de todos ellos es, bajo su punto de vista, la percepción social y la comunicación: «Desde AEDyR intentamos desmentir con datos y conocimientos científicos los mantras más habituales sobre la desalación. Creemos que la comunicación es importantísima para la implementación de recursos no convencionales», ha concluido.

Patrocinadores de la Semana del Tratamiento del Agua



La Semana del Tratamiento del Agua no sería posible sin los patrocinadores, cuyo apoyo ha sido esencial para hacer posible este evento. El compromiso con la innovación y la sostenibilidad de Molecor, Xylem Water Solutions España, Emalsa, TEDAGUA, Likitech, Aqualia, ACCIONA y s::can Iberia Sistemas de Medición, es lo que nos permite ofrecer una agenda tan rica y variada.

Mención especial también a AEAS, AEDyR y ADECAGUA, que participan en la Semana del Tratamiento del Agua como colaboradores.

EMALSA celebra décadas de innovación en desalación y reutilización de agua en la isla

Así, la empresa ha presentado su visión y estrategias para lograr una gestión del agua sostenible en Gran Canaria. Mercedes Fernández-Couto, directora general, junto con José Antonio Piñeiro, director de Operaciones, han expuesto cómo la reutilización del agua se ha convertido en una piedra angular de sus iniciativas para garantizar la sostenibilidad y la autosuficiencia hídrica.

Redacción iAgua • original



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024

#STA2024



**MERCEDES
FERNÁNDEZ-COUTO**
Directora General
EMALSA



**JOSÉ ANTONIO
PINEIRO**
Director de Operaciones
EMALSA

/ JUEVES 25 DE ABRIL

HACIA UNA ISLA SOSTENIBLE:

LA APUESTA DE EMALSA POR
LA REUTILIZACIÓN DEL AGUA



Hoy jueves, 25 de abril, la [Semana del Tratamiento del Agua](#) ha celebrado su cuarta y última jornada, que ha estado centrada en los recursos no convencionales, en concreto, en la desalación y la reutilización del agua, consolidadas como nuevas vías para la sostenibilidad hídrica y la innovación en el tratamiento del agua.

EMALSA ha protagonizado la sesión final de este evento que, durante cuatro días, ha puesto todos los focos en la nueva Directiva de Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas y las oportunidades y los desafíos e implicaciones de su implementación, convirtiéndose en el evento de referencia sobre tratamiento y calidad del agua. Así, la empresa ha presentado su visión y estrategias para lograr una gestión del agua sostenible en Gran Canaria. **Mercedes Fernández-Couto**, directora general, junto con **José Antonio Piñeiro**, director de Operaciones, han expuesto cómo la reutilización del agua se ha convertido en una piedra angular de sus iniciativas para garantizar la sostenibilidad y la autosuficiencia hídrica.

[La Semana del Tratamiento del Agua se celebra del 22 al 25 de abril en formato online](#)

La intervención ha comenzado con un repaso por la historia y evolución de la actividad de EMALSA, incluidas sus principales infraestructuras. «Un gran reto en el que llevamos trabajando desde siempre es la cantidad de agua que reutilizamos, con la importancia que tiene esto en una isla: reutilizamos el 46% del agua que depuramos», ha comenzado Mercedes Fernández-Couto.

Respecto a las infraestructuras, destaca la planta desaladora Las Palmas III, un proyecto emblemático para la isla que ha experimentado significativas mejoras técnicas a lo largo de los años. «La nuestra es una historia de resiliencia, la adaptación de todo un ciclo integral de desalación, distribución, alcantarillado, y depuración para poder satisfacer las demandas tanto de la población, como de agricultores y usos industriales», ha dicho José Antonio Piñeiro.

A continuación el director de Operaciones de la compañía, ha repasado la evolución histórica

de las infraestructuras de desalación: «Las plantas desaladoras de Las Palmas de los años 1970, 1980 y 1989 conviven durante unos cuantos años, donde se ve claramente que la destilación no es la tecnología adecuada, ya que es una tecnología costosa, con unos consumos específicos muy elevados frente a la nueva osmosis inversa», ha comentado. Estas mejoras han permitido no solo reducir los costos operativos y energéticos, sino también minimizar la huella de carbono de la planta, alineándose con los objetivos globales de sostenibilidad.

•

#STA2024

ECO-TRANSFORMACIÓN: Reescribiendo el futuro del tratamiento de aguas urbanas



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



MERCEDES FERNÁNDEZ-COUTO
 Directora General
 EMALSA

“

Un gran reto en el que llevamos trabajando desde siempre es la cantidad de agua que reutilizamos, con la importancia que tiene esto en una isla: **reutilizamos el 46% del agua que depuramos**

”

JUEVES 25 DE ABRIL

Hacia una isla sostenible: la apuesta de EMALSA por la reutilización del agua

En este sentido, la planta de ósmosis inversa Las Palmas III ha demostrado su viabilidad técnica y económica con los avances y nuevas novedades técnicas que reducen el consumo energético desde valores de 6,67 kWh/m³ en 1989 a valores de 3,76 kWh/m³ en la actualidad. Eso se traduce en una reducción anual de 35.400 toneladas de CO₂ emitido a la atmósfera. Esta reducción de consumo ha ayudado a amortiguar el importante aumento del coste de la energía y por tanto la influencia en el coste de producción de agua desalada.

La planta de ósmosis inversa Las Palmas III ha demostrado su viabilidad técnica y económica con los avances y nuevas novedades técnicas que reducen el consumo energético a valores de 3,76 kWh/m³

En cuanto al ámbito de la reutilización, José Antonio Piñeiro ha destacado su importancia no solo para la sostenibilidad ambiental, sino también para el desarrollo social y económico de la isla. Además, se ha puesto especial énfasis en la expansión de la red de agua regenerada para uso agrícola y urbano, mediante el empleo de tratamientos avanzados que garantizan la calidad del agua destinada a parques, jardines y campos de cultivo. «En el agua reutilizada para riego de parques y jardines, la conductividad no es un factor importante, mientras que sí lo es la calidad biológica y física del agua. En el caso del agua reutilizada destinada a la agricultura, se ha instalado tratamiento terciario para reducir la salinidad», ha comentado.

La exposición ha concluido con un análisis de las actuaciones necesarias para lograr la reutilización del 100% del agua depurada en Las Palmas de Gran Canarias, el objetivo principal de la compañía: «Estamos en una isla, en una búsqueda permanente de recursos de aguas no convencionales», ha asegurado. En cuanto a los usos urbanos, se propone la ampliación de las redes de agua regenerada para asegurar que todos los parques y jardines de las zonas de Barranco Seco y Tamaraceite estén completamente abastecidos, así como el aumento de la capacidad de filtración en Barranco Seco para mejorar la eficiencia en el manejo del agua regenerada.

•

#STA2024
ECO-TRANSFORMACIÓN: Reescribiendo el futuro del tratamiento de aguas urbanas


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



JOSÉ ANTONIO PIÑEIRO
Director de Operaciones
EMALSA

“

La nuestra es una **historia de resiliencia**, la adaptación de todo un ciclo integral de desalación, distribución, alcantarillado, y depuración para poder **satisfacer las demandas** tanto de la población, como de agricultores y usos industriales

”

JUEVES 25 DE ABRIL

Hacia una isla sostenible: la apuesta de EMALSA por la reutilización del agua

- [Anterior](#)
- [Siguiente](#)

Por otro lado, en el ámbito agrícola, se busca disminuir la salinidad del agua mediante varias iniciativas. Una de ellas es la aprobación de un nuevo reglamento de vertidos a la red municipal de saneamiento, que facilitará la regulación, inspección y control de vertidos de salmuera o de aguas salobres, con el objetivo de minimizar estos aportes. También se contempla la renovación de la red de saneamiento, particularmente el colector de la ciudad baja, para eliminar las infiltraciones marinas que afectan la calidad del agua. Además, se implementará un tratamiento terciario complementario, a través de ósmosis inversa o electrodiálisis reversible en la depuradora de Tamaraceite, para garantizar que el 100% del caudal tratado cumpla con los estándares de calidad necesarios para su uso en agricultura. Por último, se realizarán mejoras en el tratamiento terciario de Barranco Seco para asegurar una reducción efectiva de sólidos y sales disueltas en el agua final.

A modo de conclusión, los ponentes respondieron a las cuestiones planteadas por la audiencia, momento en el que se abordaron temas fundamentales sobre la percepción pública del agua y la evolución de la gestión del agua en la ciudad. En este sentido, José Antonio Piñeiro ha destacado el reconocimiento generalizado de la necesidad del agua desalada para la subsistencia y subrayó la importancia de la reutilización del agua como un componente esencial de la economía circular: «Todo el mundo tiene claro que sin agua desalada no se podría subsistir, y con respecto a reutilización, ya que estamos en un sistema sin recursos, no queda más remedio que desarrollar la reutilización y la desalación. Reutilización es sinónimo de economía circular».

Por otro lado, con motivo del 40º aniversario de EMALSA, Mercedes Fernández-Couto ha resaltado los cambios significativos en el ciclo integral del agua en la ciudad y elogió el potencial del capital humano, remarcando la profesionalidad y la actitud de servicio del personal en el sector del agua y subrayando su papel crucial en la evolución y mejora de los servicios de gestión del agua a lo largo de las décadas.

Patrocinadores de la Semana del Tratamiento del Agua



La Semana del Tratamiento del Agua no sería posible sin los patrocinadores, cuyo apoyo ha sido esencial para hacer posible este evento. El compromiso con la innovación y la sostenibilidad de Molecor, Xylem Water Solutions España, Emalsa, TEDAGUA, Likitech, Aqualia, ACCIONA y s::can Iberia Sistemas de Medición, es lo que nos permite ofrecer una agenda tan rica y variada.

Mención especial también a AEAS, AEDyR y ADECAGUA, que participan en la Semana del Tratamiento del Agua como colaboradores.



**SEMANA DEL
TRATAMIENTO
DEL AGUA 2024**

#STA2024



**MERCEDES
FERNÁNDEZ-COUTO**
Directora General
EMALSA



/ JUEVES 25 DE ABRIL

**HACIA UNA
ISLA SOSTENIBLE:**
LA APUESTA DE EMALSA POR
LA REUTILIZACIÓN DEL AGUA



**JOSÉ ANTONIO
PINEIRO**
Director de Operaciones
EMALSA

Las innovaciones de ACCIONA en reutilización y desalación marcan el camino hacia la sostenibilidad

Como parte de la cuarta y última jornada de la Semana del Tratamiento del Agua, que se ha celebrado de manera online a lo largo de toda esta semana, y que ha concluido hablando de los recursos no convencionales, ACCIONA ha protagonizado una sesión sobre desalación y reutilización. La Semana del Tratamiento del Agua se celebra del 22 al 25 de abril en formato online.

Redacción iAgua • original

#STA2024



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



MAR MICÓ
Responsable del Área de Tratamiento de Agua Residual y Recuperación de Recursos
ACCIONA



OLGA FERRER
Responsable del Área de Desalación y Nuevas Tecnologías
ACCIONA

/ JUEVES 25 DE ABRIL

OLAS DE INNOVACIÓN:

AVANCES PIONEROS DE ACCIONA EN DESALACIÓN Y REUTILIZACIÓN



Como parte de la cuarta y última jornada de la [Semana del Tratamiento del Agua](#), que se ha celebrado de manera *online* a lo largo de toda esta semana, y que ha concluido hablando de los recursos no convencionales, ACCIONA ha protagonizado una sesión sobre desalación y reutilización.

Como referente en tecnologías y proyectos de desalación y reutilización del agua, transformando desafíos en oportunidades, **Mar Micó** y **Olga Ferrer**, responsables del áreas de Tratamiento de aguas residual y recuperación de recursos y de Desalación y nuevas tecnologías en ACCIONA, respectivamente, han compartido los últimos avances y proyectos pioneros de la compañía.

La [Semana del Tratamiento del Agua](#) se celebra del 22 al 25 de abril en formato online

Desde tecnologías emergentes hasta estrategias sostenibles y eficientes, el negocio de Agua de ACCIONA lidera el sector de tratamiento del agua a través de su implicación en el diseño, construcción y operación de plantas de tratamiento de agua potable, depuradoras de aguas residuales, plantas desaladoras por ósmosis inversa y tratamientos terciarios para reutilización, fortaleciendo el foco en los servicios a las ciudades.

En los últimos años, ha habido avances significativos en tecnologías de desalación y reutilización del agua, especialmente debido a la creciente demanda de agua potable en regiones con escasez hídrica. En este sentido, desde ACCIONA están haciendo un esfuerzo extra en el desarrollo de la innovación para ayudar a solventar los retos de la disponibilidad y la gestión sostenible del agua, creando soluciones regenerativas que responden a la crisis climática y a la escasez de agua. «En ACCIONA nos centramos sobre todo en la desalación y la regeneración del agua, hasta tan lejos como podemos llegar, construyendo infraestructuras que aborden los retos del sector para contribuir a su sostenibilidad», ha comenzado Mar Micó.

#STA2024
ECO-TRANSFORMACIÓN: Reescribiendo el futuro del tratamiento de aguas urbanas


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



MAR MICÓ
Responsable del Área de Tratamiento de Agua Residual y Recuperación de Recursos ACCIONA

En ACCIONA nos centramos sobre todo en la **desalación** y la **regeneración** del agua, hasta tan lejos como podemos llegar, construyendo infraestructuras que aborden los retos del sector para contribuir a su sostenibilidad

JUEVES 25 DE ABRIL
Olas de Innovación: Avances pioneros de ACCIONA en Desalación y Reutilización

- [Anterior](#)
- [Siguiente](#)

En el área de reutilización del agua, ACCIONA apuesta por la optimización de los procesos de tratamiento terciario con el fin de responder a la creciente demanda de agua para usos agrícolas, riego urbano, actividades recreativas y la recarga de acuíferos frente a la intrusión salina. Mar Micó ha destacado el uso de técnicas avanzadas como el MBR, la ósmosis inversa, ultra y nanofiltración, UV ampliadas y ozonización, lo que refleja un compromiso con la sostenibilidad y la reducción del impacto ambiental. Así, ha señalado que, sobre las bases de la economía circular, ACCIONA ha logrado un aumento del consumo de agua reciclada, reutilizada y de lluvia hasta un 55% del total de los proyectos de agua, donde la mayor parte de esta reutilización del agua procede de proyectos de aprovechamiento de agua en depuradoras.

ACCIONA ha logrado un aumento del consumo de agua reciclada, reutilizada y de lluvia hasta un 55% del total de los proyectos de agua

Mar Micó ha presentado el proyecto PRISTINE, enfocado en eliminar Contaminantes de Preocupación Emergente en el ciclo del agua. Este proyecto, según ha expuesto, utiliza tecnologías avanzadas para purificar tanto aguas residuales como potables, logrando eliminar más del 80% de estos contaminantes y destacando la importancia de la seguridad y calidad del agua. «Hemos desarrollado sensores virtuales correspondientes a dieciocho contaminantes emergentes, que nos permiten minimizar los costes porque no tenemos que estar midiendo constantemente lo que entra en nuestra planta». Otro proyecto del que ha hablado es LIFE PHOS4EU, donde ACCIONA ha logrado recuperar más del 60% del fósforo de las aguas residuales, un avance que no solo mejora la gestión de residuos sino que también contribuye a la producción de fertilizantes, apoyando una economía más circular: «En el proyecto Life PHOS4EU, precipitamos fósforo de una manera novedosa, en forma de vivianita, que tiene la particularidad de que contiene mucho más fósforo por gramo que la estruvita», ha explicado.

Sobre el ámbito de la desalación, ACCIONA se destaca globalmente con 92 proyectos de desalinización, que contribuyen significativamente al suministro de agua potable mediante técnicas avanzadas como la ósmosis inversa (OI), la electrodiálisis inversa (RED) y la electrodiálisis con membranas bipolares (EDBM). Olga Ferrer ha hablado de las principales áreas de trabajo en I+D+i, que se centran en el consumo energético, el ensuciamiento (fouling), la valorización de salmueras, todo ello teniendo en cuenta las nuevas tecnologías digitales y enfocado a optimizar la eficiencia energética y reducir el impacto ambiental. «Tenemos una línea de trabajo que consiste en optimizar los pretratamientos para la desalación de agua de mar; es muy importante minimizar el *fouling* y, para ello, trabajamos en la demostración de tecnologías en la desaladora de San Pedro del Pinatar», ha comentado.

#STA2024

ECO-TRANSFORMACIÓN: Reescribiendo el futuro del tratamiento de aguas urbanas


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



OLGA FERRER
 Responsable del Área de Desalación y Nuevas Tecnologías
 ACCIONA

JUEVES 25 DE ABRIL
 Olas de Innovación: Avances pioneros de ACCIONA en Desalación y Reutilización

“

Con el proyecto **Life INDESAL**, buscamos aumentar la eficiencia energética mediante la implementación de ósmosis inversa multietapa de baja presión

”

En cuanto a los proyectos, Olga Ferrer ha hablado de Life INDESAL, sobre la mejora de la eficiencia y la circularidad de la desalación del agua de mar mediante un innovador proceso integrado. «Con el proyecto Life INDESAL, buscamos aumentar la eficiencia energética mediante la implementación de ósmosis inversa multietapa de baja presión», ha explicado. Además, dentro de este proyecto se incluye la generación de energía renovada a partir de salmueras que se hacen mediante electrodiálisis inversa y, por último la transformación de las salmueras reactivas para ser empleadas en el proceso de salación.

También ha mencionado MINERALS, cuyo objetivo es el desarrollo de tecnologías avanzadas para la extracción selectiva de minerales minoritarios de alto valor del rechazo del proceso de desalinización por ósmosis inversa (salmuera), a través del uso de tecnología de membranas líquidas (Supported Liquid Membranes (SLM) y/o membranas poliméricas de inclusión (PIM)), adsorbentes de nanofibras (NFAs) y procesos de precipitación para los minerales mayoritarios.

#STA2024

ECO-TRANSFORMACIÓN: Reescribiendo el futuro del tratamiento de aguas urbanas


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



OLGA FERRER
 Responsable del Área de Desalación y Nuevas Tecnologías
 ACCIONA

JUEVES 25 DE ABRIL
 Olas de Innovación: Avances pioneros de ACCIONA en Desalación y Reutilización

“

Tenemos una línea de trabajo que consiste en **optimizar los pretratamientos para la desalación** de agua de mar; es muy importante minimizar el *fouling* y, para ello, trabajamos en la demostración de tecnologías en la **desaladora de San Pedro del Pinatar**

”

Por último, habló de la Plataforma de demostración de tecnologías de desalación en desalación, ubicada en San Pedro de Pinatar-II, Murcia. Se trata de diez plantas piloto permanentes, en funcionamiento continuo (24/7), de hasta 45 m³/h, altamente instrumentadas y automatizadas, con la misma captación que la IDAM, y su objetivo es la optimización de las condiciones de operación, maximizando su rendimiento y minimizando su consumo.

Durante la ponencia de ACCIONA, varios temas captaron el interés del público, resaltando la innovación y sostenibilidad en sus proyectos. Mar Micó explicó cómo los sensores virtuales pueden predecir la concentración de contaminantes emergentes a través de modelos de aprendizaje automático, utilizando sensores estándar para monitorizar variables indirectamente relacionadas con estos contaminantes.

En respuesta a cambios en la legislación ambiental, se abordó la necesidad de tecnologías que cumplan con estándares de calidad más altos, enfocándose en reducir los costos de implementación para maximizar la eficiencia. Olga Ferrer destacó las técnicas de pretratamiento para la desalación por osmosis inversa, como la flotación y filtración, que están mejorando la calidad del agua y reduciendo el consumo de energía y químicos.

Finalmente, se discutió el futuro de la innovación en recursos no convencionales, enfatizando la descarbonización, la integración de energías renovables, y la mejora de eficiencias tecnológicas, todo ello en respuesta al creciente interés por soluciones sostenibles y eficientes.

Patrocinadores de la Semana del Tratamiento del Agua



La Semana del Tratamiento del Agua no sería posible sin los patrocinadores, cuyo apoyo ha sido esencial para hacer posible este evento. El compromiso con la innovación y la sostenibilidad de Molecor, Xylem Water Solutions España, Emalsa, TEDAGUA, Likitech, Aqualia, ACCIONA y scan Iberia Sistemas de Medición, es lo que nos permite ofrecer una agenda tan rica y variada.

Mención especial también a AEAS, AEDyR y ADECAGUA, que participan en la Semana del Tratamiento del Agua como colaboradores.



**SEMANA DEL
TRATAMIENTO
DEL AGUA 2024**

#STA2024



/ JUEVES 25 DE ABRIL

OLAS DE INNOVACIÓN:
AVANCES PIONEROS DE
ACCIONA EN DESALACIÓN
Y REUTILIZACIÓN



MAR MICÓ

Responsable del Área de
Tratamiento de Agua Residual
y Recuperación de Recursos

ACCIONA



OLGA FERRER

Responsable del
Área de Desalación y
Nuevas Tecnologías
ACCIONA

Tedagua revoluciona la eficiencia en la desalación con la combinación de infraestructuras

Durante la tarde de hoy jueves, 25 de abril, se ha celebrado la cuarta y última jornada de la Semana del Tratamiento del Agua, centrada en los recursos no convencionales. Una de la sesiones que han formado parte del programa de hoy ha abordado una estrategia innovadora: el uso combinado de infraestructuras de desalación para potenciar la eficiencia.

Redacción iAgua • original



#STA2024

/ JUEVES 25 DE ABRIL

USO COMBINADO DE INFRAESTRUCTURAS DE DESALACIÓN PARA AUMENTAR EFICIENCIAS



RAÚL FERNÁNDEZ
Director de Ingeniería
TEDAGUA

Durante la tarde de hoy jueves, 25 de abril, se ha celebrado la cuarta y última jornada de la Semana del Tratamiento del Agua, centrada en los recursos no convencionales.

Una de la sesiones que han formado parte del programa de hoy ha abordado una estrategia innovadora: el uso combinado de infraestructuras de desalación para potenciar la eficiencia.

Raúl Fernández, director de Ingeniería en Tedagua, ha desvelado cómo la integración y sinergia entre distintas tecnologías de desalación pueden significar un salto cualitativo en la eficiencia operativa y la sostenibilidad del suministro de agua.

Con su vasta experiencia en el sector, Fernández ha ofrecido un análisis sobre los avances tecnológicos y operativos que están transformando esta industria vital. Estos demuestran la capacidad de estas prácticas para enfrentar de manera efectiva la escasez de agua, reducir el impacto ambiental y optimizar los recursos hídricos en un contexto de creciente demanda y desafíos climáticos.

Durante su intervención, Fernández ha detallado varios proyectos emblemáticos de desalación, como el Sistema Provisur o el complejo Salto de Chira, ejemplificando no solo la capacidad técnica requerida para estos megaproyectos sino también la integración de tecnologías avanzadas en la gestión del agua y la energía. Estos proyectos, que combinan infraestructuras de tratamiento de agua con generación eléctrica y sistemas de distribución y saneamiento, representan un modelo de eficiencia y sostenibilidad, destacando la importancia de optimizar cada segmento del proceso para reducir costos y mejorar la eficiencia energética. «El sistema Provisur incluye todo el ciclo integral del agua, desde la toma de agua para una planta desaladora de agua de mar, almacenamiento y distribución en alta y en baja en 5 municipios costeros, así como la red de saneamiento y una planta de agua regenerada donde el 100% del efluente se utiliza para riego de parques, jardines y baldeo de calles», ha explicado.

#STA2024

ECO-TRANSFORMACIÓN: Reescribiendo el futuro del tratamiento de aguas urbanas



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



RAÚL FERNÁNDEZ
 Director de Ingeniería
 TEDAGUA

“El sistema Provisur incluye todo el ciclo integral del agua, desde la toma de agua para una planta desaladora de agua de mar, almacenamiento y distribución en alta y en baja en 5 municipios, así como la red de saneamiento y una planta que regenera el 100% del efluente”

JUEVES 25 DE ABRIL
 Uso combinado de infraestructuras de desalación para aumentar eficiencias

Otro proyecto relevante es el de la desaladora Mina Spence, en Chile, que no solo incluye la desaladora; sino que el agua se conduce mediante 150 km de tubería a la ubicación de la mina a 2000 m de altitud, e incluye también la subestación eléctrica y las líneas para alimentar todo el conjunto.

Los retos durante la implementación de tales proyectos no fueron pasados por alto en su exposición. Fernández ha hablado de las dificultades enfrentadas en el contexto de la pandemia y revueltas sociales, destacando cómo la adaptabilidad y la innovación tecnológica, como el uso de gemelos digitales y el modelado de información de construcción (BIM), han sido fundamentales para superar estos desafíos y continuar avanzando en los proyectos.

Fernández también ha subrayado la importancia de la gestión de la demanda en el contexto actual, donde la eficiencia es clave tanto desde la perspectiva económica como ambiental. La optimización de los recursos hídricos y energéticos en los proyectos de desalación es crucial para el éxito a largo plazo y la viabilidad de estas instalaciones y, en este sentido, TEDAGUA puede aportar su amplia experiencia como tecnólogos, el establecimiento de criterios O&M, la colaboración con otros expertos y, por supuesto, la aplicación de nuevas herramientas (BIM, IA y gemelos digitales): «Como tecnólogos, ante las nuevas formas contractuales, aportamos experiencia para liderar este tipo de megaproyectos. Esta configuración nos permite incluir criterios de operación y mantenimiento en los diseños, lo que hace que la eficiencia energética se priorice». Además, ha señalado, las nuevas herramientas, la digitalización, es lo que hace de hilo conductor: «Nos permite la búsqueda de eficiencia e incorporar criterios de operación y mantenimiento».

•

#STA2024
ECO-TRANSFORMACIÓN: Reescribiendo el futuro del tratamiento de aguas urbanas



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



RAÚL FERNÁNDEZ
Director de Ingeniería
TEDAGUA

JUEVES 25 DE ABRIL

Uso combinado de infraestructuras de desalación para aumentar eficiencias

Como tecnólogos, ante las nuevas formas contractuales, **aportamos experiencia para liderar** este tipo de megaproyectos. Esta configuración nos permite incluir **criterios de operación y mantenimiento** en los diseños, lo que hace que la eficiencia energética se priorice

Finalmente, durante la sesión de preguntas de la audiencia, se han abordado temas clave sobre la integración de infraestructuras y el futuro de la innovación en la empresa. Un aspecto destacado ha sido el beneficio de combinar diversas infraestructuras para el cliente, donde Raúl Fernández ha resaltado la gestión eficiente del riesgo y la minimización de la necesidad del cliente de coordinar entre diferentes expertos. Este enfoque también facilita una mayor apertura a la innovación, permitiendo implementar soluciones más eficientes.

En cuanto al futuro de la innovación, director de Ingeniería en Tedagua ha resaltado los esfuerzos del departamento de I+D: «En Tedagua estamos haciendo un gran esfuerzo en nuestro departamento de I+D, centrándonos en la eficiencia energética y en la circularidad de la desalación», ha dicho.

Patrocinadores de la Semana del Tratamiento del Agua



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024

ONLINE

DEL 22 AL 25 DE ABRIL

ECO-TRANSFORMACIÓN:
Reescribiendo el futuro del
tratamiento de aguas urbanas

La Semana del Tratamiento del Agua no sería posible sin los patrocinadores, cuyo apoyo ha sido esencial para hacer posible este evento. El compromiso con la innovación y la sostenibilidad de Molecor, Xylem Water Solutions España, Emalsa, TEDAGUA, Likitech, Aqualia, ACCIONA y s::can Iberia Sistemas de Medición, es lo que nos permite ofrecer una agenda tan rica y variada.

Mención especial también a AEAS, AEDyR y ADECAGUA, que participan en la Semana del Tratamiento del Agua como colaboradores.

Las infraestructuras son la solución a la falta de agua

Falta de infraestructuras, alineación política y soluciones tecnológicas. El consejero delegado de Irtene incidió en que faltan infraestructuras, pero sobre todo falta gestión poniendo de manifiesto la absoluta necesidad de crear un ente gestor, de carácter ejecutivo, que determine, con una visión global, cuándo y cómo explotar unos recursos hídricos, siempre escasos.

Vida Económica • original



Esta jornada inicia un ciclo de conferencias sobre infraestructuras civiles en la provincia de Málaga

La Jornada **Infraestructuras del Agua** organizada por la Demarcación de Andalucía, Ceuta y Melilla del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos y la **Asociación de Constructores y Promotores de Málaga** (ACP Málaga), y que tuvo lugar ayer dejó patente que las infraestructuras son la solución a la falta de agua y la respuesta a la escasez hídrica en los periodos de crisis como el actual.

El acto, que **inicia un ciclo de conferencias sobre infraestructuras civiles en la provincia de Málaga** dentro del acuerdo de colaboración permanente entre Caminos Andalucía y ACP Málaga, arrojó luz sobre los principales déficits que adolecemos en materia de infraestructuras hidrológicas, planteándose incluso los límites de la Ingeniería para aportar soluciones, así como la capacidad de las administraciones públicas para sufragarlas.

Falta de infraestructuras, alineación política y soluciones tecnológicas

La jornada comenzó con la disertación de Manuel Aldeanueva, que expuso una visión general de la situación de las infraestructuras hidrológicas en Málaga, destacando que el enorme problema que en la actualidad tenemos con la falta de agua se repite cíclicamente, sin que se acometan las infraestructuras necesarias para solucionarlo. El consejero delegado de Irtene incidió en que **faltan infraestructuras**, pero sobre todo falta gestión poniendo de manifiesto la absoluta necesidad de crear un ente gestor, de carácter ejecutivo, que determine, con una visión global, cuándo y cómo explotar unos recursos hídricos, siempre escasos.

La Concejala de Medio Ambiente, Penélope Gómez, expuso los retos de la ciudad de Málaga ante la situación de sequía y cómo se están afrontando desde el Ayuntamiento y EMASA. Desde su posición, puso en valor el hecho de que la crítica situación sufrida ha logrado **alinear**

a todas las administraciones en la consecución de un objetivo común: dar solución a los problemas de infraestructuras hidráulicas, de las que adolece nuestra provincia. La también Vicepresidenta de EMASA quiso destacar la importancia de que **la ciudadanía entienda el coste real del agua**, tanto la producción de agua doméstica, como el saneamiento de las aguas residuales, y la necesidad de que la tarifa del agua se aproxime a dicho coste real, a fin de poder mantener la calidad del servicio y sufragar la ejecución de nuevas e imprescindibles infraestructuras.

Jorge Gil, director Técnico de Producción en ACOSOL, puso de manifiesto que la sequía enfrenta la realidad de la demanda con los recursos de los que se dispone. El director técnico de Acosol expuso la **situación de la presa de la Concepción**, la que definió como un embalse histórico, con enormes fluctuaciones a lo largo del año con escasas lluvias hay que desembalsar y a los pocos meses se entre en situación de alerta por sequía- lo que da una capacidad de resiliencia del sistema muy escasa en la Costa del Sol. Por este motivo, se está trabajando intensamente con la Junta de Andalucía para intentar solucionar los problemas existentes, según explicó.

José Manuel Alcántara, director general ARCGISA, sostuvo que, si bien la situación es complicada, se han hecho muchas cosas en los últimos años. Desde su punto de vista, queda por **resolver el problema de la regulación de la presa del Gibrálmedina**, en el río Guadiaro, así como el problema del **aprovechamiento de las aguas residuales**. Por otra parte, ha considerado que el precio del agua es un debate pendiente de abrir en la sociedad. El agua tiene un coste que ha de ser sufragado y la ciudadanía tiene que ser consciente de ello, ha insistido en línea con la Vicepresidenta de Emasa.

Por su parte, Javier Alcántara expresó su preocupación por que el agua sólo se siente como un problema cuando falta. El Gerente Territorial de AcuaMed explicó que en los últimos meses se está hablando mucho sobre la falta de infraestructuras en esta materia, si bien, son escasas las que se han ejecutado desde 1995 coincidiendo con la última gran **sequía**. Asimismo, subrayó que **la sociedad malagueña debe hacer crítica por su falta de interés sobre esta materia**, esencial para nuestra actividad económica, debiendo ser consciente de la problemática que nos afecta y no olvidarlo en cuanto llueve. Manifestó que las encomiendas de gestión futura a AcuaMed son escasas, sin embargo en los últimos años se ha acometido una importante inversión en materia de regeneración de aguas, resaltó.

Antolín de Benito, jefe de explotación de AXARAGUA, ahondó en la **crítica situación que se vive en la Axarquía**, en la que en la mitad de los municipios están conectados al pantano de La Viñuela, declarado en situación de emergencia, y la otra mitad, vive pendiente del agua procedente de los acuíferos, los cuales se encuentran en situación de escasez severa, provocando el uso de camiones cisterna. Las medidas adoptadas se han basado en la contención del uso doméstico y agrícola, en programas de inversión de Diputación de tratamiento del agua salobre, y en el uso de agua regenerada, según afirmó. En este sentido, expresó su preocupación por el hecho de haber dejado el destino hídrico de la comarca en manos de la lluvia, lo cual es un tremendo error.

Por último, Andrés Naranjo puso la lupa sobre la **falta de aplicación de soluciones tecnológicas** para que cada gota de agua sea optimizada por el sistema. El director territorial de Aqualia lanzó un guante a la promoción inmobiliaria para que la eficiencia hidráulica fuera un factor más a la hora de promocionar viviendas, al igual que está ocurriendo con la eficiencia energética. Concluyó poniendo de manifiesto la necesidad de invertir de forma continuada en las infraestructuras del agua, no sólo puntualmente, pues son muchos los municipios que aún cuentan con tuberías de los años 60.

La jornada contó con la colaboración y patrocinio de las empresas Actüa Infraestructuras, Eiffage, Martín Casillas, Maygar, Rialsa, Sando Agua, Verosa y Vialterra.

VOLEI Cadet Femení

Les cadets Tramuntana PM es proclamen campiones de lliga

CV Mayurqa **1**
3

R.E.S.

Les cadets CVS Tramuntana PM es Sòller s'han proclamat campiones de lliga a falta d'una jornada, després de guanyar 1 a 3 al CV Mayurqa en un intens partit, destacant la feina de les centrals solleriques!!

Si la propera setmana guanyen el darrer partit, acabaran la lliga imbatudes.

I les cadets del CVS CVS



guanyen aquest cap de setmana acabaran invictes.

Aqualia Sòller han perdut al tie break contra el Sagrat Cor B. Les solleriques guanyaren els dos primers sets amb un bon volei, però les locals han

aconseguit remuntar el partit.

Bona feina de grup, que estan acabant la temporada amb bones sensacions.



Paseantes junto al río Foix a la altura de su desembocadura en Cubelles, el miércoles. MASSIMILIANO MINOCRI

El municipio barcelonés de Cubelles abrirá en 2029 la desaladora que debe salvar a Cataluña de la sequía, una de las grandes cuestiones de la campaña electoral

Un pueblo sin agua que no mira al cielo

CARLOS GARFELLA
Cubelles

“Es increíble cómo ha subido el nivel. Hace dos días estaba seco. Por este río ahora casi nunca baja agua”, dice Àlex Noheda, concejal de Medio Ambiente de Cubelles (Barcelona), asomándose al renacer de un pequeño humedal que se conforma en la desembocadura del río Foix. Jaume, un joven espigado que trabaja como técnico ambiental, se acerca segundos después. Se dirige a un pequeño destroz en una tubería de aguas fluviales que desemboca en la playa. Frente a él, dos vecinas contemplan los trabajos de los operarios mientras toman un café el día de Sant Jordi. Sobre la mesa, un primer tema de conversación: “¿Viste? Ayer llovió”.

Algo habitual en primavera, que del cielo caiga lluvia y del río baje agua, se ha convertido durante los últimos cuatro años en fenómeno paranormal en el Garraf, una de las comarcas catalanas más afectadas por la sequía más intensa desde que existen registros pluviométricos (1905). Desde febrero, el 80% de los catalanes de las provincias de Gi-

rona y Barcelona conviven con la declaración de emergencia por sequía, la más grave que recoge la ley catalana y que supone limitaciones domésticas (200 litros al día), industriales (un 25% de reducción) y agrícolas (hasta un 50%). Además, prohíbe regar jardines o llenar piscinas, entre otras medidas.

La histórica escasez hídrica ha puesto contra las cuerdas al Govern en minoría de ERC, abocado a hacer malabares para garantizar el consumo doméstico. De trasfondo, la llamada institucional a un ahorro generalizado bajo un lema distópico *El agua no cae del cielo*, y la promesa de que esta será la última gran crisis hídrica de Cataluña porque, en cinco años, la comunidad ya “no dependerá de las lluvias”. La tecnología, al rescate en la era de la emergencia climática.

El concejal Noheda pertenece a Compromís municipal, la formación que gobierna los 16.000 habitantes de Cubelles. Ni un año en el cargo y ya baila con la sequía más fea. “Es impresionante cómo aprieta la presión turística. Muchos dicen estar a favor del medio ambiente, pero vienen aquí

y quieren la piscina llena”, cuenta este biólogo de formación. En su particular cruzada tecnológica contra la sequía, el edil explica que este verano el Consistorio adquirirá un dron para controlar desde el cielo que los vecinos obedecen la prohibición de llenar piscinas, un reto con dificultades: “Controlar esto es complicadísimo. Cubelles es un pueblo de segundas residencias. Si miras en Google Maps, verás la cantidad de casas con piscina repartidas por la montaña...”, explica.

Infraestructura particular

Noheda no deja de sorprenderse ante distintas actitudes: “Una comunidad de vecinos en primera línea de mar pretendía contratar una pequeña desaladora portátil privada para llenar su piscina. Tengo la sensación de que muchos ya viven de espaldas a la naturaleza...”, resume.

Cubelles tendrá desaladora, pero esta no será pequeña ni portátil, y tampoco funcionará en 2024. Como un naufrago sediento, el resto de Cataluña mira al mar de este municipio residencial para saciar su sed. En

las afueras es donde está previsto que, para 2029, funcione la gran fábrica de agua que, en palabras del Govern, hará que Cataluña no dependa más de las lluvias.

Que Cubelles sea el lugar elegido para instalar la desaladora no es algo casual: es el último pueblo al sur de la provincia de Barcelona y el anteproyecto se diseñó en un principio para que la desaladora también enviara agua a Tarragona. Una conexión que a juicio de los ecologistas encubría una conexión con el sistema hidrológico del Ebro. “Un caballo de Troya”, según los activistas, para en un futuro poder bombear agua del río hacia Barcelona. El consejero de Acció Climàtica, Da-

El Ayuntamiento comprará un dron para controlar las piscinas

El 80% de los municipios de Barcelona y Girona sufren restricciones

vid Mascort, aseguró a este diario en marzo que se había encargado personalmente de borrar del mapa esa conexión.

Cataluña es un mapa parcelado por sistemas hidrológicos y eso explica la kafkiana situación que se vive entre Cunit y Cubelles: los dos municipios comparten la misma playa, pero en un lado tienen agua y en el otro no. En Cunit se pueden llenar piscinas y regar jardines sin restricciones. Pero a pocos metros, en Cubelles, estas actividades están prohibidas bajo amenaza de sanción.

La frontera invisible del agua encuentra su razón de ser en el Ebro. “El minitrassvase se termina aquí porque este el primer pueblo de la provincia de Tarragona. Y ese el sistema hidrológico por el que nos regimos”, explica el homólogo de Noheda al otro lado de la playa: José Manuel Cabada (PSC), concejal de Medio Ambiente de Cunit. Pese a que en su municipio no hay declarada ninguna alerta por sequía, Cabada explica que el Ayuntamiento decidió aplicar medidas de ahorro “por sentido común” y “en solidaridad de sus vecinos de Cubelles”.

Esa frontera ficticia es una muestra de la gigantesca obra civil que vertebra Cataluña bajo tierra. Un esqueleto de tubos, estaciones de bombeo, depuradoras, plantas regeneradoras, desaladoras y presas que bombean de un lado a otro millones de litros a diario para regar campos, echar a andar las fábricas y llenar las piscinas de una costa llena de turistas. Y por las tripas, emerge la otra cara: embalses secos, ríos llenos de obstáculos artificiales y la mitad de los acuíferos del territorio contaminados, según datos del Govern.

La grave sequía ha hecho crecer las voces que piden un “decrecimiento” de la economía, como limitar el turismo. Las protestas las ha capitaneado el movimiento Aigua és Vida, que aglutina asociaciones ecologistas y sociales. Su cara más visible es la de Dante Maschio (28 años), que ha logrado colocar sus mensajes en los medios para tratar de influir en la política del Govern presionando, por ejemplo, para que se opusiera tajantemente a otra política de trasvases. “No esperábamos llegar a esta gran sequía. Son 43 meses, cuando la de 2008 duró 18. Aunque nosotros llevábamos alertando desde hace años que podíamos llegar a esta situación, y advertimos de que se tenían que priorizar usos del agua”, recuerda Maschio.

El catedrático en Geografía Física de la Universidad de Barcelona Javier Martín Vide nota una sensibilidad creciente en la ciudadanía, algo que ya ocurrió en la gran sequía de 2008, cuando los barceloneses redujeron su consumo de agua en 29 litros de media diarios (de 135 a 106). En el último año, el consumo ha bajado otro 10%. Según los datos del último CIS catalán, la sequía se ha convertido en la primera preocupación de los ciudadanos.



Compromiso empresarial con la neutralidad climática

Los II Premios de Sostenibilidad Ambiental de El Norte de Castilla reconocen el esfuerzo ecológico de Antolín, Medgon, Avebiom y Renault

Lo que la neutralidad climática de la UE de aquí a 2050 es para el tejido empresarial de la comunidad autónoma algo más que un compromiso sobre el papel. Cada vez son más las empresas que dan pasos para lograr este objetivo con la incorporación de prácticas sostenibles en los procesos de producción. Este enfoque asentado en la economía circular y el Pacto Verde facilita una transición ecológica más sostenible para el entorno industrial y social de Castilla y León. La II Edición de los Premios Sostenibilidad Ambiental de Castilla y León, reconocieron ayer, en el PRAE de Valladolid, a Antolín, Medgon y Avebiom en las categorías de Grandes Empresas Innovadoras, Pymes Innovadoras y otras Organizaciones Innovadoras, respectivamente, y, además, se concedió el Premio Especial del Jurado a Renault España. Todas ellas han demostrado su compromiso hacia una economía circular.

El director general de El Norte de Castilla, Goyo Ezama recordó que «el objetivo de estos premios es evidenciar la relación positiva entre medio ambiente y economía». En este sentido, destacó el compromiso de las empresas de la comunidad autónoma con la sostenibilidad que se evidenció en los más de cuarenta candidaturas que se presentaron a la categoría de Pymes.

A continuación, el Chief Technology Officer y cofundador de Nagami, Ignacio Viguera Ochoa, intervino para exponer el trabajo de esta empresa asentada en Ávila que, a través de sus creaciones impresas en 3D a partir de plásticos reciclados, han hecho de la sostenibilidad su carta de presentación. «Si no hubiéramos estado en Ávila, no hubiera salido adelante este proyecto. Era el lugar perfecto para esta start up tecnológica».

Tras esta intervención, se procedió a entregar el Premio Especial a Renault, que recogió la directora de Comunicación de Renault

Group Iberia, Mercedes García, de manos del responsable de Relaciones Institucionales de Iberdrola, Ignacio Antolín. «Nuestro compromiso con la descarbonización y la sostenibilidad es muy firme», apuntó Mercedes García. También mencionó el ambicioso objetivo de lograr para el 2030 ser empresa líder en la descarbonización. «La sostenibilidad en Renault decimos que va de la cuna a la tumba trabajando con todos los agentes implicados en la cadena de producción». Su compromiso activo con la implantación de buenas prácticas ambientales en sus procesos productivos con el fin de mitigar el impacto de la huella de carbono en Castilla y León le han hecho valer de este reconocimiento.

El Premio Otras Organizaciones Innovadoras fue para Avebiom. Al escenario subió la coordinadora de sostenibilidad ambiental de Pascual, Mónica Peña, que hizo entrega al presidente de Avebiom, Javier Díaz. «Nuestro equipo está muy mentalizado. En

ANDREA DÍEZ





El director corporativo de Galletas Gullón, Paco Hevia; la coordinadora de Sostenibilidad Ambiental de Pascual, Mónica Peña; el director territorial Norte de Cajamar, José Antonio Benavides; el consejero de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio de la Junta, Juan Carlos Suárez-Quíñones; la directora de Comunicación de Renault Group Iberia, Mercedes García; la cofundadora de Medgon, Estibaliz González; el presidente de Avebiom, Javier Díaz; el responsable de Materiales Avanzados de la Dirección de Innovación y Sostenibilidad Corporativa de Antolín, Raúl Gallego Castro; el director general de El Norte de Castilla, Goyo Ezama, y el responsable de Relaciones Institucionales de Iberdrola, Ignacio Antolín. CARLOS ESPESO



Asistentes a la entrega de los II Premios de Sostenibilidad Ambiental. c. ESPESO

nuestro ADN tenemos la sostenibilidad y el desarrollo de energías renovables». Y añadió: «Castilla y León es un paraíso para la producción de biomasa y su aprovechamiento en el medio rural», aseguró emocionado. Avebiom que ha implantado soluciones innovadoras en el mundo rural ha logrado poner a Castilla y León en el centro del mapa de la biomasa y el biogás.

Ejemplo

En el ecuador de la gala se procedió a la entrega del Premio Pequeñas y Medianas Empresas Innovadoras a la empresa Medgon. Fue el director corporativo de Galletas Gullón, Paco Hevia, quien se lo entregó a la cofundadora de Medgon, Estibaliz González. «Este premio nos impulsa a seguir adelante para ser una empresa ejemplar y pionera porque debemos recordar que nuestra salud depende de la salud de nuestro planeta». Esta empresa palentina, de Carrión de los Condes, con la construcción sostenible de las



La periodista de Cope Marta Bermejo, presentadora del acto. c. ESPESO

«Castilla y León es un paraíso para la producción de biomasa y su aprovechamiento»

«Debemos recordar que nuestra salud depende de la salud de nuestro planeta».

conocidas como Passive House se ha convertido en todo un referente en su sector.

Y para otorgar el Premio a Grandes Empresas Innovadoras subieron al escenario el director territorial Norte de Cajamar, José Antonio Benavides, y el consejero de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio, Juan Carlos Suárez-Quíñones, para conceder el galardón a Raúl Gallego Castro, responsable de Materiales Avanzados de la Dirección de Innovación y Sostenibilidad Corporativa de Antolín. «La innovación está alineada con la sostenibilidad en nuestra empresa», explicó. Gracias al proyecto PersiSKIN auto que transforma residuos agrícolas en una piel vegetal alternativa, ejemplo claro de economía circular, «se puede aprovechar un residuo como el del caqui y generar este producto promotor para el sector de la automoción que reduce el uso de químicos y de consumo de agua».

La clausura corrió a cargo del consejero, Juan Carlos Suárez-

Quíñones. «En Castilla y León tenemos la materia prima para ser un ejemplo en materia de desarrollo sostenibles», aseguró.

En su discurso hizo un repaso del trabajo de la Junta de Castilla y León en materia medioambiental desde el año 2015. «Cuando llegué aquí ya se hablaba de sostenibilidad y la Junta tenía actuaciones en materia de sostenibilidad y energías renovables, y materia de biomasa», recordó. Con la mirada puesta en el futuro enumeró los diferentes proyectos y planes en marcha relacionados con el hidrógeno verde, el biogás y las redes de calor que se están implantando en diferentes puntos de la comunidad.

La segunda edición de los Premios de Sostenibilidad Ambiental de El Norte de Castilla, el diario decano de la prensa en España, que este año celebra el 170 aniversario de su fundación, han contado con el impulso de la Junta de Castilla y León y el patrocinio de Iberdrola, Pascual, Cajamar y Gullón.

Unas 500 personas se oponen en Sevilla a los vertidos al río de la mina de Aznalcóllar

Minera los Frailes defiende que una depuradora de 100 millones mantendrá la calidad del agua del río

R. P.

Unas 500 personas, según los convocantes, participaron ayer en una concentración en Sevilla, junto al Monumento a la Tolerancia, para pedir que no abra de nuevo la mina de Aznalcóllar, por las "catastróficas consecuencias ambientales" que se producirán si se vertiesen aguas tóxicas sin una correcta depura-

ción en el río Guadalquivir acumuladas en la explotación.

Convocada por formaciones como Ecologistas en Acción o Greenpeace, la concentración recordó que se cumplen 26 años de la rotura de la balsa de la mina de la multinacional sueca Boliden que provocó un vertido en el Guadalquivir de lodos muy contaminantes, destruyendo la vida animal y vegetal a su paso.

En nombre de Ecologistas en Acción, Pepín Carbonell dijo a Efe que es muy importante "al menos" que se conozca la situación de la mina y los vertidos que podrán producirse con su apertura, aunque parar los plazos



Un momento de la protesta contra la mina en el Muelle de la Sal.

previstos "es complicado, porque es una estrategia desde Europa fomentar la minería de minerales estratégicos".

Carbonell destacó que la Junta de Andalucía "se lo ha tomado a pecho regulando temas ambientales, y es complicado luchar contra eso", aunque "hay que presionar y conseguir que la gente lo conozca". En la concentración participaron sobre todo representantes de distintas organizaciones ecologistas de la provincia de Sevilla, así como de localidades gaditanas como Trebujena o Rota. Minera los Frailes (MLF), titular de los derechos de la mina de Aznalcóllar, defendió ayer la gestión del agua que realizará para no contaminar el Guadalquivir, tras las críticas ecologistas, y ha defendido una inversión de 100 millones de euros en una depuradora de última generación para este fin.



La cercanía con las personas y la variedad de canales de atención son claves.

LOS CLIENTES CALIFICAN CON UN NOTABLE ALTO EL SERVICIO DE AQUONA

La continuidad y la calidad del suministro son algunos de los aspectos mejor valorados, a los que se suma la eliminación de barreras a la hora de relacionarse con los usuarios, entre otras iniciativas puestas en marcha de la mano del programa CONTIGO

SPC

Hasta con un 8,04 de nota media han calificado los clientes de Aquona el servicio prestado por la empresa en Castilla y León y en Castilla-La Mancha durante 2023. La compañía, empresa referente en la gestión del agua, ha realizado como cada año una encuesta de satisfacción a sus usuarios, a través de un organismo independiente, para poder valorar el servicio que presta y tener en cuenta aquellos aspectos en los que deba incidir para mejorar la experiencia de los consumidores. En total, se han realizado entrevistas mediante un procedimiento telefónico de medición de la experiencia del cliente a 400 personas entre julio y diciembre y la tendencia, respecto a la valoración, sigue siendo positiva, siendo 2023 el noveno año consecutivo cuya nota supera a la valoración otorgada por los clientes el año anterior.

De esta encuesta se desprende que, entre los aspectos más valorados por parte de los usuarios, se

encuentra la continuidad del suministro, que obtiene una nota de 9,01, y la presión con la que el agua llega hasta los hogares. Esto es posible gracias al equipo humano de la compañía, que trabaja las 24 horas del día durante los siete días de la semana, y también a las soluciones tecnológicas con las que Aquona cuenta, herramientas que ayudan a resolver las incidencias en el abastecimiento de la manera más rápida posible.

Además de garantizar la continuidad del suministro, Aquona destaca la calidad y la seguridad del agua proporcionada. Anualmente Aquona realiza más de 104.000 analíticas, lo que convierte al recurso hídrico en el más controlado del mundo. Así, el 56 por ciento de los clientes que han sido encuestados confirma que, durante el pasado año, bebió agua del grifo. No en vano, la nota media que se le da a la calidad del agua por parte de los consumidores es de 7,44. Se trata de una preferencia que sigue creciendo y que se refleja en las acciones de sensibilización que la com-



Interior de una de las oficinas de Aquona en Castilla-La Mancha.

pañía realiza a pie de calle, como las catas, en donde la opción escogida por los ciudadanos es el agua del grifo.

CONCIENCIAR Y SENSIBILIZAR.

La información adecuada a los usuarios, la preocupación de la empresa por el respeto al medio am-

biente y la biodiversidad son otros de los aspectos mejor valorados por los clientes. Aquí no hay que olvidar las campañas de sensibilización que lleva a cabo la compañía a lo largo del año, o los talleres de Aqualogía, en los que anualmente participan más de 2.000 escolares y con los que se pretende concienciar a

los más pequeños en el cuidado del entorno natural y del agua.

Otro de los parámetros mejor valorados en esta encuesta ha sido el de las ayudas que Aquona presta a las personas para pagar el suministro. A este respecto, cabe recordar que el cien por cien de los clientes vulnerables de los municipios en los que opera la empresa tiene garantizado su acceso al agua, gracias a los fondos y tarifas sociales que la compañía pone a su disposición, destinando para ello más de 160.000 euros el último año.

CONTIGO. Los datos de los sondeos, además, confirman la tendencia de los últimos años en cuanto a los cambios del modelo de atención al cliente, siendo el canal telemático (página web, teléfono y WhatsApp) el preferido para realizar las gestiones del servicio por encima del canal presencial, una tendencia al alza que se viene manteniendo y por la que Aquona ha apostado de manera decidida a través de sus nuevos canales de atención y su modelo CONTIGO de atención al cliente.

Con el objetivo de mejorar la experiencia y accesibilidad de los clientes, Aquona ha llevado a cabo una rápida transformación en su modelo de atención CONTIGO. Esto ha implicado la inclusión de nuevos canales de atención; asimismo, se han realizado diversas campañas en sintonía con el marco normativo actual -en el que el concepto vulnerabilidad va más allá del componente económico y se destaca, entre otras, la brecha digital como una barrera notable al consumo- y ha desplegado un programa específico que engloba iniciativas concretas para eliminar las barreras existentes: de comprensión (nuevos idiomas de atención); ligadas a la digitalización (además de los nuevos canales no presenciales, se facilitan las gestiones en nombre de otras personas); por discapacidades sensoriales (como el servicio de videointerpretación en lengua de signos española) o cognitivas, además de informar de todas las ayudas disponibles para personas en situación de vulnerabilidad económica.

Entre las medidas más destacadas por parte de los usuarios aparece la asistencia a la hora de realizar gestiones, que obtiene una excelente nota de 8,81; las ayudas en caso de problemas económicos, con una puntuación de 8,74; los descuentos en caso de fugas o escapes, con una calificación que alcanza el 8,63; y el servicio de alertas vía SMS o email informando de cortes o excesos en el consumo, que obtiene un 8,5.

Los resultados de esta encuesta animan a Aquona a seguir trabajando para avanzar, junto a la colaboración sostenida de la administración local, en un modelo de gestión del agua más sostenible, protegiendo los recursos hídricos y ofreciendo un servicio de calidad, eficiente y seguro para todos.

Aguas de Lorca incorpora una IA a la depuradora de La Hoya

D.NAVARRO

■ La Estación Depuradora de Aguas Residuales de La Hoya contará con la ayuda de una inteligencia artificial para obtener la mejor calidad de agua con el menor consumo de recursos. Creada gracias a la colaboración entre Aguas de Lorca y la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT), durante tres años se ha 'entrenado' al sistema, que colaborará con las personas encargadas de gestionar la instalación. «El objetivo principal es que ayude a los técnicos a tomar la mejor decisión que permita alcanzar la máxima calidad del agua de salida», explicaba al respecto Juan García Bermejo, investigador del proyecto perteneciente a la UPCT.

En concreto, este sistema se trata de una herramienta de optimización basada en modelos de redes neuronales que, en base al histórico de valores de las aguas en cada una de las etapas del proceso de depuración, es capaz de modelizar el comportamiento del reactor biológico en términos de niveles de amonio estimados a la salida del mismo.

La inversión en dotación medioambiental de la Región de Murcia crece un 27% este año

Los agentes ambientales realizaron durante 2023 más de 23.000 actuaciones, casi la mitad en prevención de incendios. Los agentes medioambientales de la Región de Murcia realizaron más de 23.000 actuaciones en 2023. La prevención, la lucha y la protección del medio ambiente es una de las banderas enarboladas por el actual Gobierno de la Región de Murcia, que ve cómo las condiciones geográficas de la Comunidad obligan a invertir más recursos para su supervivencia.

Antonio G. Valenzuela • original

Los agentes ambientales realizaron durante 2023 más de 23.000 actuaciones, casi la mitad en prevención de incendios

- Los agentes medioambientales de la Región de Murcia realizaron más de 23.000 actuaciones en 2023



Dos agentes medioambientales durante una actuación en el paraje La Patoja (Jumilla) en una foto de archivo

Última actualización: 26.04.2024 06:04

- *Envelope*

La prevención, la lucha y la protección del medio ambiente es una de las banderas enarboladas por el actual Gobierno de la **Región de Murcia**, que ve cómo las condiciones geográficas de la **Comunidad obligan a invertir más recursos para su supervivencia**. Las altas temperaturas registradas y la escasez de agua son el caldo de cultivo perfecto para desestabilizar el ecosistema murciano. Por ese motivo, desde la **Consejería de Medio Ambiente**, se ha destinado para este año **496.000 euros** en dotación para los agentes medioambientales, que crece más de un 27 por ciento con respecto a 2023, cuando se invirtieron **390.000 euros**.

Esta cuantía económica se destina, sobre todo, a la **adquisición y adecuación de vehículos** para que puedan usar los agentes **medioambientales**, así como al **vestuario, equipamiento y herramientas** con las que mejorar el suministro de los profesionales que cuidan del entorno natural de la Región.

Por otra parte, la Consejería presentó ayer al Consejo de Gobierno la [Memoria de actuaciones de los Agentes Medio Ambientales](#) durante el pasado ejercicio, en la que se **destacó el crecimiento del seis por ciento con respecto a 2022**. En concreto, se realizaron un total de 23.208 intervenciones frente a las **21.777 de hace dos ejercicios**.

Además, casi la mitad actuaciones, un total de **11.167, estuvieron relacionadas con la prevención de incendios** y la vigilancia de masas forestales. De esta forma, los agentes medioambientales elaboraron 175 partes definitivos de incendios y la Brigada de Investigación de Delitos Ambientales llevó a cabo 42 investigaciones de causas de incendios forestales.

Destacan también las 1.661 intervenciones relativas a comprobación de **ocupaciones y roturaciones en montes**, revisión de tendidos eléctricos e inspección de **pozos, aprovechamientos** y tramitación de ayudas, **vías pecuarias**, control de uso público, seguimiento de poblaciones de fauna y flora silvestres, y **revisión de acotados** y vedados de caza y pesca.

En el último año, los agentes recogieron 601 ejemplares heridos de aves, mamíferos y reptiles, de los que 330 ingresaron en el Centro de Recuperación de Fauna Silvestre, y **liberaron en el medio natural 307 animales** ya recuperados de diversas especies.

El Cuerpo de Agentes Medioambientales de la Región de Murcia es el encargado de la custodia, protección y vigilancia de los recursos naturales de la Comunidad y de los espacios naturales protegidos. Está compuesto por **117 trabajadores distribuidos** en 16 comarcas medioambientales y tres brigadas especializadas, y **desde 1877 se dedican al trabajo de conservación de la naturaleza**, de los montes y de la fauna.

Dos agentes medioambientales durante una actuación en el paraje La Patoja (Jumilla) en una foto de archivo

El PSOE dejó nueve millones de deuda en la empresa de aguas de Málaga de los pagos sin justificar

J. J. Madueño • [original](#)

El secretario general del PP de Málaga, José Ramón Carmona, ha pedido a la dirección provincial del PSOE que se pronuncie sobre los [pagos injustificados en Axaragua por valor de 250.000 euros](#) que la Mancomunidad de la Axarquía ha denunciado ante los tribunales. Carmona alerta de la gestión de la Empresa de Aguas y Saneamientos de la Axarquía durante la anterior etapa socialista deja un déficit cercano a los **nueve millones de euros**.

De este modo, ha calificado como un «problema grave» para el PSOE la reclamación que la institución supramunicipal ha llevado ante el juez ante la «reiterada **falta de respuesta ni justificación** por parte de los dirigentes socialistas», después de que el interventor así lo haya reclamado en numerosas ocasiones.

Por ello, Carmona ha afirmado que los socialistas deben **aclarar si estaban desviando dinero** y a quiénes en vez de invertir en mejorar la gestión del agua «en la comarca más afectada por la sequía».

«El PSOE de Málaga debe explicar para qué se usaron esos fondos sin justificar, ya que los dirigentes socialistas en la Mancomunidad axárquica no han sido capaces de hacerlo», ha abundado el dirigente popular, quien ha señalado que **el PSOE ha votado a favor de reclamar esas cantidades** ante la Justicia y debe actuar en consecuencia.

En este sentido, Carmona ha subrayado que «el PSOE tiene que responder ante esta degradación de la institución supramunicipal durante su etapa de gobierno», insistiendo en que «llama la atención que Axaragua arroje **un déficit cercano a los nueve millones de euros**, lo que denota no sólo la falta de control y la pérdida de dinero, sino una mala gestión por parte de los socialistas».

□

José Ramón Carmona en rueda de prensa ABC

Economía.- Garrigues Walker, Engie, Dow Ibérica y Adela Madrid, Premios Sostenibilidad de Multinacionales con España

Así, los galardones, que se llevan a cabo con el apoyo de Beam Suntory y Fundación AON, han reconocido a Antonio Garrigues Walker en la categoría 'Premio a la mejor trayectoria'. Actualmente es presidente de honor de Garrigues, firma internacional de servicios legales, del cual fue su presidente hasta 2014, y de la Fundación Garrigues.

Rodrigo Cardona • original

MADRID, 25 (EUROPA PRESS)

Antonio Garrigues Walker, Engie España, Dow Ibérica y Adela Madrid han sido reconocidos este jueves por Multinacionales con España en la octava edición de sus Premios Sostenibilidad, que reconocen los méritos y la labor de las personas, empresas e instituciones que han destacado por su contribución al desarrollo de la sostenibilidad en el país.

Así, los galardones, que se llevan a cabo con el apoyo de Beam Suntory y Fundación AON, han reconocido a Antonio Garrigues Walker en la categoría 'Premio a la mejor trayectoria'. Actualmente es presidente de honor de Garrigues, firma internacional de servicios legales, del cual fue su presidente hasta 2014, y de la Fundación Garrigues. Fue el asesor especial del Alto Comisionado de Naciones Unidas para refugiados (ACNUR) y actualmente es presidente de honor de España con ACNUR. Además, es fundador del Capítulo Español de Transparencia Internacional (TI), organismo para la lucha contra la corrupción.

También se ha galardonado a Engie España en la categoría 'Mejor proyecto empresarial' ya que en mayo de 2022 se firmó el acuerdo de colaboración entre Engie España y Heineken España para la construcción y puesta en marcha de una planta de generación de energía termosolar 100% renovable. Sus obras comenzaron en octubre del mismo año y la construcción de la planta se ha realizado en 12 meses, superando las previsiones iniciales, que casi duplicaban el plazo. El montaje ha sido realizado por empresas 100% locales, con 150.000 horas de trabajo. Se trata de la planta termosolar de uso industrial más grande de Europa y combina por primera vez los conceptos termodinámicos y la tecnología termosolar CSP (Concentrated Solar Power) en una fábrica.

Dow Ibérica ha sido premiada en la categoría 'Mejor proyecto empresarial en ecodiseño' por revolucionar la industria del calzado mediante el proyecto 'Engage Ren', que reduce la huella de carbono al emplear bioplásticos como elastómeros de poliolefina con tecnología Ecolibrium, derivados de materias primas renovables y residuos vegetales. Este enfoque abandona las materias primas fósiles y su proceso de producción está avalado por la certificación ISCC. Los elastómeros producidos en el Complejo Industrial de Dow en Tarragona cumplen con criterios sostenibles y mejoran la calidad del calzado.

Por último, el 'Servicio de préstamo de productos de apoyo' de AdELA Madrid ha sido reconocido en la categoría 'Mejor iniciativa del tercer sector' ya que los productos de apoyo utilizados por los enfermos de ELA abarcan todas las áreas posibles pues los síntomas pueden variar de unos individuos a otros y, un mismo individuo, pasa por diferentes estadios a lo largo de la enfermedad. El programa consiste en un servicio de asesoramiento y préstamo de Productos de Apoyo, cuyos beneficiarios directos del proyecto son 208 enfermos de ELA y/o enfermedad de la motoneurona y los indirectos, 520 familiares y/o cuidadores principales.

Por otro lado, la asociación Multinacionales con España ha presentado la campaña 'Biodiversidad y empresa. Y su vinculación con la protección del agua', también con el apoyo de Beam Suntory y Fundación AON, una iniciativa que tiene como objetivo identificar los retos y las oportunidades que afrontan las empresas en su búsqueda de un desarrollo económico sostenible que respete la biodiversidad.

"En un entorno donde la regulación y las tendencias del mercado se centran cada vez más en la preservación de la naturaleza, proteger la biodiversidad y conservar su patrimonio se vuelve fundamental para empresas de diversos sectores, dado que muchos activos económicos

dependen de ella", ha afirmado la presidenta de Multinacionales con España, Paloma Cabrera.

RECOMENDACIONES PARA EMPRESAS Y ADMINISTRACIÓN

En la publicación que acompaña a la campaña, realizada en colaboración con la consultora Valora, Multinacionales con España plantea recomendaciones dirigidas a las empresas y la administración para seguir avanzando en la mejora de la gestión de la biodiversidad y el agua.

Respecto a las medidas dirigidas a las empresas, la asociación insta a la comprensión de la importancia de la biodiversidad, al tiempo que considera prioritario una evaluación interna, para identificar y asegurar el cumplimiento normativo nacional e internacional; apostar por la gestión del agua, y promover la gestión interna y externa.

En cuanto a las propuestas dirigidas a la administración, Multinacionales con España es partidaria de fortalecer las alianzas estratégicas con empresas de diversos sectores; y pide explorar un marco de financiación sostenible dedicado específicamente a la conservación y restauración de la biodiversidad; además de ver oportuno la puesta en valor de la información relativa a la biodiversidad, y fomentar planes de restauración de la biodiversidad y de ordenación del territorio y plantear el establecimiento de una sólida comunicación con asociaciones y entidades dedicadas a la gestión de la naturaleza.

Para complementar las directrices existentes centradas en la conservación de la naturaleza, la asociación propone la creación de un Manual de Buenas Prácticas para la Conservación de la Biodiversidad, que proporcionará orientación detallada sobre acciones concretas que pueden llevarse a cabo para preservar y proteger la biodiversidad, incluyendo estrategias de restauración de hábitats, medidas de prevención de la pérdida de biodiversidad y prácticas sostenibles de gestión de recursos naturales.



La declaración de emergencia hídrica en Tenerife prevé 77 actuaciones para combatir la sequía

El Consejo Insular de Aguas de Tenerife, organismo autónomo adscrito al Cabildo, ha culminado el documento técnico para la declaración de la emergencia hídrica, que prevé 77 actuaciones en toda la Isla. El documento se publicará en breve en el Boletín Oficial de Canarias y, tras el periodo de alegaciones y la resolución de las mismas -si las hubiera- se procederá a la aprobación definitiva.

Agencias • [original](#)

SANTA CRUZ DE TENERIFE, 25 (EUROPA PRESS)

El Consejo Insular de Aguas de Tenerife, organismo autónomo adscrito al Cabildo, ha culminado el documento técnico para la declaración de la emergencia hídrica, que prevé 77 actuaciones en toda la Isla.

El documento se publicará en breve en el Boletín Oficial de Canarias y, tras el periodo de alegaciones y la resolución de las mismas -si las hubiera- se procederá a la aprobación definitiva. El plazo de vigencia de la declaración será de seis meses, prorrogables otros seis meses conforme establece la normativa.

La consejera de Medio Natural, Sostenibilidad y Seguridad, Blanca Pérez, dio cuenta hoy jueves de la situación en la Junta de Gobierno del Consejo Insular de Aguas de Tenerife.

Blanca Pérez explicó que han requerido a todos los ayuntamientos de la isla para que indicaran sus necesidades, así como a los distintos concesionarios y a los titulares de las estaciones desalinizadoras de aguas de mar para que informaran sobre los posibles excedentes.

Además, se requirió un informe de situación al área de Agricultura del Cabildo y a Balten (Balsas de Tenerife) para que informasen sobre la situación del campo, "que como ya es sabido es crítica en algunos puntos de la Isla", apuntó la consejera.

Blanca Pérez quiso recordar que la declaración de emergencia hídrica garantizará el suministro de agua para el sector primario. "Eso nos permitirá impulsar las actuaciones necesarias para mitigar los efectos de la sequía extrema en el campo tinerfeño para garantizar, de cara a la llegada de los meses más cálidos, el caudal necesario para la sostenibilidad de la producción agrícola y preservar plenamente los usos sanitarios y domésticos".

La consejera señaló que hoy han informado de la situación a la Junta de Gobierno del Consejo Insular de Aguas y que, conforme al análisis de la información recaba, se necesita la intervención de múltiples agentes para evitar la escasez de agua en Tenerife. "Así, se prevén 77 actuaciones distribuidas por toda la geografía insular para dar respuesta a las diferentes necesidades", explicó Pérez.



La sostenibilidad gana atractivo para el sector del capital riesgo

Durante años, los inversores han percibido una disyuntiva entre ESG y rendimiento... ...pero, en los mercados privados, ahora ocurre lo contrario

original

El entorno operativo de los mercados privados se ha vuelto más complicado. Después de muchos años en los que el bajo coste del capital creó condiciones fértiles para comprar, hacer crecer y vender empresas, hoy **los inversores deben navegar entre tipos de interés más altos**, una demanda de consumo impredecible y una geopolítica turbulenta. [Visite elEconomista ESG, el portal 'verde' de elEconomista.es.](#)

No es de extrañar que en este entorno los inversores sean cada vez más metódicos a la hora de asignar capital. A pesar de ello, los fondos de pensiones y los inversores institucionales han seguido apostando por **los mercados privados, con un volumen de activos que este año supera los 15 billones de dólares**, según Preqin. La sostenibilidad ha surgido como un poderoso motor de creación de valor. Aunque no es una solución milagrosa, se sitúa firmemente junto a las áreas tradicionales que siguen siendo fundamentales para mejorar las empresas, como el aumento de los ingresos, la creación de excelencia operativa, la contratación del talento adecuado y el equipamiento para un panorama digital y de ciberseguridad en rápida evolución. [¿Por qué el inversor minorista aún dice 'no' a la sostenibilidad? Los expertos opinan.](#)

Durante muchos años, los inversores han percibido una disyuntiva entre sostenibilidad y rendimiento. En los mercados privados, ahora ocurre lo contrario.

Los propietarios de fondos de capital riesgo **pueden ayudar a las empresas de su cartera** a mejorar sus esfuerzos en materia de sostenibilidad. No se trata de ser virtuosos, sino de ser una lente para mitigar los riesgos, aumentar los ingresos y mejorar el rendimiento final, además de contribuir a una historia de capital más sólida cuando se considere una salida.

Este trabajo puede ser minucioso y a menudo requiere conocimientos especializados, pero puede dar resultados rápidos. **Muchas empresas privadas nunca han tenido una estrategia de sostenibilidad** y los propietarios de capital riesgo pueden presionar para que se avance.

A menudo esto incluye cosas como simples **cambios en la eficiencia energética**. En una gran empresa manufacturera, las mejoras en iluminación, calefacción y sistemas de gestión de la energía pueden reducir drásticamente las emisiones y los costes. Para las empresas de logística, cambiar los combustibles de las flotas por otros más limpios puede ahorrar millones de dólares y reducir la contaminación. [Temporada de Juntas de 2024: los accionistas piden más responsabilidad a los consejeros.](#)

"Creemos que una perspectiva de sostenibilidad es fundamental para navegar por los próximos años en el capital riesgo"

Algunas de las mayores oportunidades en sostenibilidad están relacionadas con la innovación: encontrar soluciones rentables a los complejos problemas que plantean los retos medioambientales y sociales. Vemos un enorme potencial para las empresas que facilitan la sostenibilidad de otras, por ejemplo, proporcionando **complejos sistemas de gestión de la energía** o un trabajo detallado de certificación de las cadenas de suministro.

También hay enormes oportunidades para las compañías que pueden convertir flujos de residuos en nuevas materias primas o fuentes de energía a gran escala, centrándose en áreas tan diversas como el **reciclaje del algodón**, **los componentes de baterías** y los residuos agrícolas.

Algunas empresas se centran explícitamente en la economía circular, pero para muchas es un descubrimiento incidental **reutilizar los residuos y convertirlos en una fuente de ingresos** cuando antes eran una carga de costes. [Dime cuánto reciclas y te diré qué pagas por la tasa de basuras: la nueva propuesta de Ecoembes.](#)

También en lo que respecta al capital humano, las empresas de cartera están prestando más atención a la creación de **culturas meritocráticas e integradoras** que recompensen el trabajo duro y permitan el éxito de talentos de todos los orígenes. Estos esfuerzos son importantes en un mercado competitivo para el talento, y bien hechos pueden ayudar a aumentar la moral, la creatividad y la productividad. En el capital riesgo, cuando existen oportunidades para que los empleados participen en la creación de valor a través de planes de participación en el capital, esto puede dar impulso y adhesión al viaje que está realizando una empresa.

Contemplar las operaciones desde el prisma de la sostenibilidad puede ayudar a los gestores, los inversores y las empresas a identificar y mitigar los riesgos en sus cadenas de suministro - como la degradación medioambiental o los problemas laborales- que podrían afectar negativamente a su reputación o perjudicar materialmente a sus negocios. También es una fuente de **oportunidades para reducir costes y aumentar los ingresos**. [España supera los objetivos europeos de reciclaje de vidrio previstos para 2025](#).

El hecho de que los inversores lo reconozcan está impulsando las conversaciones y los flujos de capital. En una **encuesta realizada a 200 inversores por Goldman Sachs** a principios de este año, la mayoría de los inversores señalaron que están manteniendo el rumbo en los mercados privados, aumentando las asignaciones a muchas estrategias, profundizando sus relaciones con los gestores y buscando más oportunidades de coinversión.

También hemos sabido que, más allá del historial, el principal factor que los inversores tienen en cuenta **a la hora de seleccionar un gestor de mercados privados** es la experiencia operativa. En los mercados privados, ya sea a través de la plena propiedad o de participaciones minoritarias, la capacidad de influir en los resultados se encuentra en una liga diferente en comparación con los gestores de los mercados públicos.

Sin unos mercados sanos de fusiones y adquisiciones y OPV como vías de salida directas, **los gestores mantienen las empresas en cartera durante más tiempo**. En lugar de aplicar el apalancamiento y esperar que los múltiplos de valoración aumenten, los gestores necesitan vías alternativas para la creación de valor. Mientras tanto, muchas de estas empresas en cartera se enfrentan a una plétora de vientos en contra que van desde la inflación, la interrupción de la cadena de suministro y el aumento de los precios de la energía hasta la inteligencia artificial y el riesgo climático. [Las taxonomías verdes se agrupan por regiones para no convertirse en una 'torre de Babel'](#)

Creemos que una perspectiva de sostenibilidad es fundamental para navegar por los próximos años en el capital riesgo. Incluso si el entorno macroeconómico se estabiliza en 2024, dando lugar a condiciones más constructivas para la realización de operaciones, **la importancia de una asociación operativa intensiva entre los gestores de mercados privados y las empresas** en cartera debería seguir siendo un importante motor de rendimiento.

La importancia de la sostenibilidad promete perdurar silenciosamente durante las próximas décadas. Ello debería redundar en **mejores resultados para los inversores** que apuesten por gestores capaces de realizar el arduo y minucioso trabajo asociado a la creación de valor sostenible.



El PSC defiende conectar la red de agua Tarragona con la de Barcelona para casos de emergencia

Guillem Costa • original



El líder y candidato del PSC, Salvador Illa, en un acto del partido / MANU MITRU

Lo reclaman los [colegios profesionales de ingenieros y economistas](#). Al poco tiempo, la patronal **Foment del Treball** se sumó a esta petición, que luego apoyó también la **Cambra de Comerç de Barcelona**. Y ahora, en plena campaña electoral, es el **PSC**, el partido que venció en los últimos comicios y el que todas las encuestas dan como ganador esta vez, quien decide **defender la propuesta** abiertamente.

"Apostamos porque cada cuenca tenga su agua, pero esta es una infraestructura de seguridad hídrica muy útil para casos de emergencia"

Sílvia Paneque, número 1 del PSC en Girona

La apuesta de los ingenieros es construir una tubería bidireccional que, solo en **casos de emergencia**, y es importante subrayar este **solo**, pueda trasladar agua del Ebro a Barcelona o agua del Ter y el Llobregat hacia Tarragona. El agua que podría suministrarse a la región metropolitana sería la que ya está incluida en la **concesión del Consorci d'Aigües de Tarragona (CAT)** y que no se llega a consumir en Tarragona (es agua que procede del 'minitransvase' del Ebro).

Noticias relacionadas

- Las claves del programa del PSC: financiación federal, más inglés en la escuela y ampliar el aeropuerto
- La Cambra de Comerç ve "indispensable" la interconexión de redes para traer agua del Ebro a Barcelona



Una de las conducciones del 'minitransvase' del Ebro a Barcelona / Consorci d'Aigües de Tarragona

Cuando los **colegios profesionales** lanzaron su propuesta, que aseguran que **puede estar lista en solo ocho meses**, el líder socialista en Catalunya, **Salvador Illa**, les agradeció el trabajo pero **no se pronunció explícitamente a favor de ella**. Es importante que haya gente preparada buscando soluciones a la situación de la sequía, pero en estos momentos hay soluciones planificadas para garantizar el **suministro en el área metropolitana**, aseguró entonces.

Foment del Treball también **exige al Govern conectar la red del Ebro con BCN**

La línea del **PSC**, aquel momento, consistió en dejar que fuese el Govern de Pere Aragonès quien tomase la iniciativa. **Sílvia Paneque**, la número uno de la lista en Girona y portavoz del partido en la comisión de acción climática, ya dio a entender que era necesario **estudiar la interconexión** en una entrevista en 'El País'.

Cada agua, su cuenca

Hoy, a dos semanas de las elecciones, en el **PSC** no solo se abren a escuchar la propuesta y a tener el debate sino que **defiende esta infraestructura con argumentos**. El discurso de **Paneque** sobre el asunto, pese a estar lleno de matices importantes, es claro: Nosotros pensamos que, en escenarios de normalidad, **cada cuenca debe tener su agua** y no apostamos por los trasvases. Sin embargo, esta conexión bidireccional se trata de una **infraestructura de seguridad hídrica** que sería muy útil solo en casos de emergencia, tanto en un lado de la tubería como en el otro.

Interconectar el sistema Ter-Llobregat con la red de aguas de Tarragona es una medida tabú puesto que genera reticencias a ciertos sectores ambientalistas y a entidades de las comarcas del Ebro. Pero al mismo tiempo, es una solución cada vez más reclamada en **conversaciones a micrófono cerrado** por parte políticos, empresarios o ciudadanos preocupados por crisis hídricas como la actual.

De hecho, el director de la Agència Catalana de l'Aigua (ACA), **Samuel Reyes**, **le recomendó al Govern que estimara esta posibilidad en más de una ocasión** durante las reuniones de la **comisión interdepartamental de la sequía**. El Govern de Aragonès, no obstante, en todo momento, al menos en público, **siempre se ha mostrado tajantemente contrario a esta posibilidad** pese a la demanda de agentes económicos.

Los colegios de ingenieros proponen construir una tubería para trasladar agua del Ebro a Barcelona

Los socialistas han decidido no incluir la interconexión en su programa electoral. Pero **Paneque**, en conversación con EL PERIÓDICO, afirma que es una respuesta con fundamento y que tiene sentido para **usarla solo en situaciones límite**, cuando la calidad del agua y el abastecimiento estén en peligro. Además insiste en la idea de usar solo el agua ya contemplada en la **actual concesión del CAT**.

Los dirigentes socialistas al mando de las políticas ambientales e hídricas ya han repetido en más de una ocasión que para escenarios de emergencia están abiertos a analizar esta posibilidad. Meses atrás, **María Dolores Pascual**, en aquel momento presidenta de la **Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE)** y hoy directora de Agua en el Ministerio para la Transición Ecológica y lo reconoció también, con palabras similares, el Secretario de Estado de Medio Ambiente, **Hugo Morán**. Ambos, **en entrevistas concedidas a este medio**, insistían en el objetivo de que cada cuenca sea autosuficiente. Pero en casos de emergencia, **no cerraban la puerta a interconectar la red de aguas de Tarragona con la de Barcelona y alrededores**.

Suscríbete para seguir leyendo

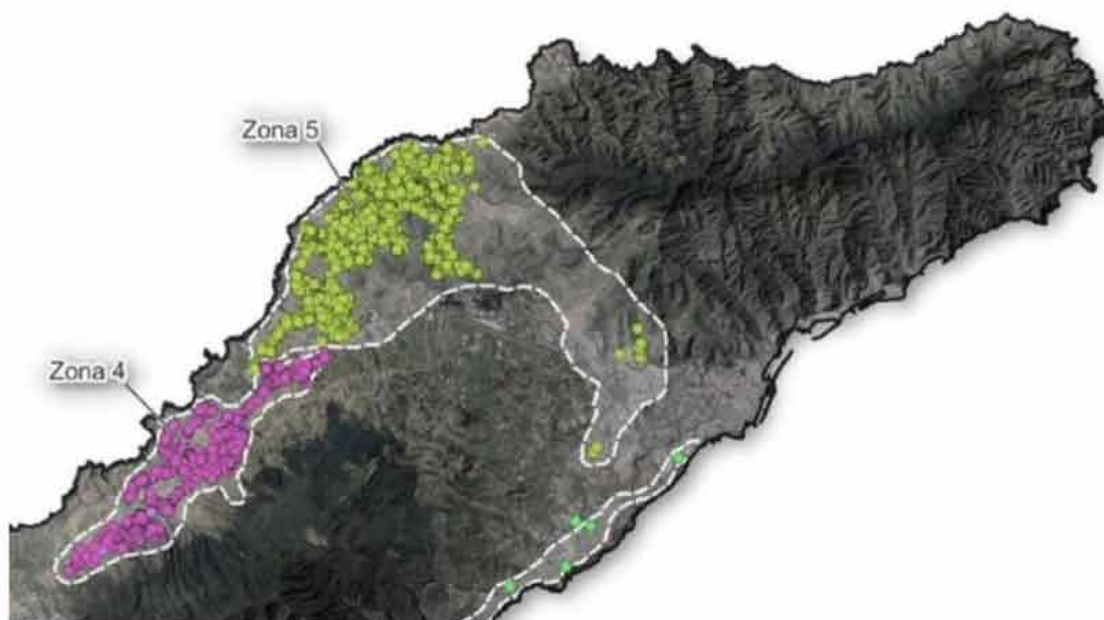
La Guancha restringe el consumo de agua a sus vecinos

Ante la gravedad de la situación, el Ayuntamiento ha decidido adoptar esta medida temporal, aunque permite el uso para el desarrollo de tareas domésticas y de higiene personal Sin agua para riego y restricciones al consumo en Tenerife mientras se proyectan una nueva ciudad y más hoteles

Tenerife Ahora • original

El municipio de La Guancha, en el norte de Tenerife, ha comunicado este jueves a sus vecinos que inicia un período de restricciones en el consumo de agua potable de la red pública tanto para beber, como para cocinar o preparar alimentos. La medida, explica el Ayuntamiento, está dirigida a toda la población, permanecerá en vigor hasta nuevo aviso en todos los barrios y núcleos poblacionales del municipio.

El Cabildo inicia restricciones en el suministro de agua de riego en varias localidades de Tenerife



El bando firmado por el alcalde de La Guancha, Antonio Hernández, indica que debido a la escasez de lluvias de los últimos tres meses, y a las diferentes averías registradas en la red de distribución del abastecimiento municipal, se ha producido un aumento de la demanda del agua de consumo humano, generando una merma importante en los niveles de agua de los depósitos municipales.

Ante la gravedad de la situación, el Consistorio ha decidido restringir de manera temporal el consumo de agua del grifo, permitiendo sin embargo el uso de la misma para el desarrollo de tareas domésticas y de higiene personal.

Hernández ha ordenado la paralización del proceso de desalación de una parte del agua que entra en los depósitos con el objetivo de incorporar más agua bruta y, así, recuperar los niveles óptimos de almacenamiento en el menor tiempo posible. Lamenta las molestias ocasionadas pero afirma que se trata de la única salida sensata para evitar un corte general del suministro, que dejaría sin agua a toda la población, con las molestias que ello acarrearía.

La Guancha se suma así a las restricciones establecidas también en los municipios de Fasnia, Arico e Icod de Los Vinos, además de las restricciones anunciadas por el Cabildo insular para agua de riego en zonas de La Laguna, Tacoronte y Tegueste.

Tenerife se encuentra desde marzo en emergencia hídrica debido a la escasez de este recurso por la sequía. La declaración de emergencia consiste en declarar de urgencia 34 obras para mejorar el suministro y aumentar la desalación de aguas, pero no incluye ninguna medida

específica para el sector turístico. De hecho, los municipios más poblados ni los más turísticos han tomado aún ninguna acción para controlar el consumo de agua.



Ayuntamiento de La Guancha
Comunicado
3 horas ago



Restricción en el consumo de agua del grifo

El Ayuntamiento de La Guancha, ante la escasez de lluvias y la reducción del caudal almacenado en los depósitos municipales, restringe a toda la población el consumo de agua de la red pública, desde este jueves 25 de abril y hasta nuevo aviso



ÚLTIMA HORA | El Ayuntamiento de La Guancha anuncia un nuevo periodo de restricciones en el consumo de agua potable de la red pública

Desde este jueves 25 de abril se restringe el uso del agua de la red pública de La Guancha para consumo humano, tanto para beber, como para cocinar o preparar alimentos. La medida, dirigida a *toda la población*, permanecerá en vigor hasta nuevo aviso en todos los barrios y núcleos poblacionales del municipio.

El bando firmado por el alcalde ... [See more](#)

👍 9 💬 3 ➦ 20

El Gobierno de Ciudad de México da carpetazo a la contaminación: El agua ya está limpia

Almudena Barragán • original



Lucina Leo, vecina de la colonia Del Valle, observa el agua contaminada del edificio en el que vive, el 10 de abril.
Nayeli Cruz

Suena el teléfono. Teresa, una vecina de la colonia Del Valle, responde al otro lado. Ella es una de las [miles de personas afectadas por la contaminación del agua](#) en la alcaldía Benito Juárez. Una empleada del Sistema de Aguas de Ciudad de México (Sacmex) comienza a hablar:

Debido a la instrucción del doctor Martí Batres, y como ya comentó el pasado 19 de abril en conferencia de prensa, el agua de las colonias de Benito Juárez es totalmente limpia y es segura para ser consumida, se escucha decir a la trabajadora. La señorita sigue hablando y recita de memoria las instrucciones que tiene que darle a la vecina: De la toma principal, la llave de la calle a su edificio, la va a abrir, va a dejar correr el agua 15 minutos y posteriormente usted puede recolectar una muestra en un vaso de vidrio y checar que no tiene ningún olor y que es transparente, de esa manera puede seguir su suministro de manera normal, concluye.



Juana Sánchez, vecina de la colonia Nonoalco en la alcaldía Benito Juárez, muestra un vaso con agua contaminada, el 10 de abril.

Teresa, que lleva tres semanas sufriendo el problema de la contaminación y abasteciéndose con agua embotellada, responde con incredulidad:

¿Me está diciendo que tenemos que abrir la llave sin ningún estudio serio que nos garantice que todo el contaminante que está en la red hidráulica ya se quitó?.

A lo que la trabajadora responde:

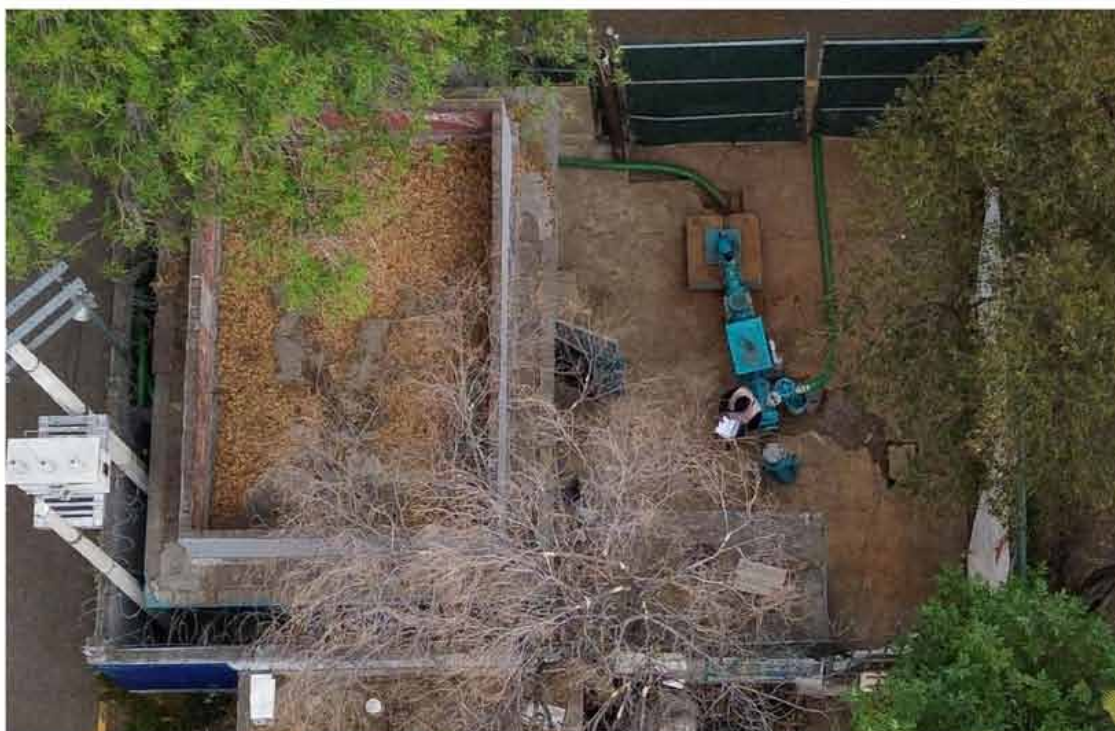
Le comento que el jefe de la ciudad, Martí Batres, confirmó que el agua de las colonias afectadas de Benito Juárez es segura para ser consumida.

Teresa insiste:

Pero, ¿con base en qué nos dicen que el agua está limpia? ¿Hicieron algún estudio? ¿Lo van a compartir? ¿Lo van a subir?

Desconozco si van a compartir los resultados del estudio, lo que sí en la conferencia de prensa el doctor Batres y el licenciado Carmona, del Sistema de Aguas de Ciudad de México, ya dijeron que se hicieron los estudios pertinentes y los pozos que abastecen a las colonias afectadas de Benito Juárez se les hizo el estudio y no tienen ningún contaminante. [El pozo que fue contaminado, el de Alfonso XIII](#), ya fue cerrado y ya no va a suministrar a ninguna de las colonias, agrega la trabajadora.

Le agradezco su información, pero los vecinos no vamos a abrir la llave y vamos a seguir exigiendo que nos entreguen pipas hasta que no presente un estudio serio. No vamos a confiar en que el agua ya no huele y se ve clarita, eso no es un argumento serio para explicar que el agua está limpia, sobre todo cuando desconocen el contaminante que puede estar aún en la red, contesta la vecina.



Un funcionario de SACMEX trabaja en el Pozo Alfonso XIII, el 19 de abril. Rogelio Morales Ponce (Cuartoscuro)

Esta conversación real es una de las cientos de llamadas y mensajes que están realizando organismos y dependencias de la Ciudad de México para anunciar a los afectados que ya pueden beber agua de la llave otra vez. Sin embargo, muchos de los vecinos **insisten en denunciar que el suministro sigue con mal olor y aspecto turbio**. Otros, como Teresa, han optado directamente por desoír los consejos de las autoridades y seguir abasteciéndose con camiones cisterna y agua embotellada. Hasta que no nos digan cuál es el contaminante y cómo se elimina con el informe de un laboratorio certificado, no vamos a abrir la llave, señala la vecina.

Han pasado tres semanas desde que saltaron las alertas por la contaminación en el agua. Hasta la fecha, **no existe un dictamen claro y público sobre qué sustancias la contaminan** y tampoco se sabe cuál es la fuente de la contaminación ni cuáles han sido las tareas para controlar el problema. Ante el silencio de las autoridades, un grupo organizado de vecinos encargó un análisis independiente. Los resultados arrojaron que en el agua de tres colonias hay concentraciones de **cloroformo, diclorobenceno, tricloroetileno, tetracloroetileno y bromodiclorometano**, entre otras sustancias. Todas ellas tóxicas y cancerígenas.

La secretaria de Protección Civil de la capital, Myriam Urzúa, asegura en entrevista con este diario que Sacmex va a colocar en su página los resultados realizados de los análisis realizados en el agua y que se refutará con datos científicos las pruebas que apuntan a que la contaminación sigue en el agua. Todo lo que se está haciendo, se está haciendo para volver a la normalidad y esta normalidad significa que la gente confíe y se de cuenta de que se están haciendo todos los esfuerzos para poder solucionar esto, explica.

La secretaria explica que continúan las investigaciones para conocer el origen de la contaminación y que se mantienen todas las líneas de investigación, incluida la del sabotaje del pozo Alfonso XIII, clausurado el 10 de abril. El pozo está cerrado y lo que estamos entregando a la población es agua pura y agua limpia y lo que queremos es ayudarles a hacer su limpieza de las cisternas. Se han sacado más de un millón de litros del pozo, comenta Urzúa y agrega: Hay varias líneas de investigación abiertas para ir acercándonos a la respuesta para dársela a la población en cuanto la tengamos.

Ante la pregunta de si es posible que la contaminación haya alcanzado el acuífero, la secretaria lo descarta categóricamente. Otros expertos, sin embargo, consideran posible que las sustancias hayan alcanzado otros pozos al conocer que se encontró contaminante a más de 100 metros de profundidad en el pozo Alfonso XIII.

En el parque Alfonso Esparza Oteo de la colonia Nápoles el Gobierno de la capital ha instalado un puesto de mando desde el que reparte garrafones a los afectados y atiende peticiones para limpiar cisternas y tinacos. Más de 900 servidores públicos se han movilizado las últimas semanas para trabajar en las labores de atención y limpieza. El Gobierno de Martí Batres informó hace unos días de la caída en la demanda de garrafones y pipas: es una señal de que estamos volviendo a la normalidad, dijo el jefe de Gobierno. Urzúa comenta que los puestos del parque Esparza Oteo, en la colonia Nápoles, y el de San Lorenzo, en la colonia Tlacoquemécatl, se mantendrán hasta el domingo de esta semana, fecha en la que se volverá a valorar si mantienen el servicio, se reducen o lo retiran por completo. Dependerá de la demanda de la gente, agrega la secretaria.

Una pantalla reproduce cada pocos segundos el mensaje que dio el coordinador de Sacmex, Rafael Carmona, el pasado 19 de abril: De los 13 pozos que se encuentran en la zona, sin contar el pozo Alfonso XIII, los análisis de calidad de cada día, indican parámetros normales y ausencia de olor. O sea, el agua está limpia.



Vecinos acuden al parque Alfonso Esparza Oteo para abastecerse de agua, el 16 de abril. Galo Cañas Rodríguez (Cuartoscuro)

Sin embargo, expertos consultados por este diario consideran fundamental que las autoridades hagan público qué contaminante tiene el agua. Sin eso, vecinos y empleados públicos y voluntarios continúan a ciegas. Está bien limpiar el lugar donde se almacena el agua de consumo, pero si la fuente de agua sigue contaminada, esto no lo remedia, señalaba el investigador y Premio Nacional de Química Miguel Ángel Méndez, de la Universidad de las Américas de Puebla (UDLAP), en una [entrevista con este diario](#). Que el agua se vea transparente y sin olor no significa que no esté contaminada, agrega Pablo Morales, candidato a doctor del Centro de Investigación y Estudios Avanzados del Instituto Politécnico (Cinvestav) y experto en tratamiento de aguas residuales.

No nos va a quedar más que suponer que el agua de los pozos está limpio, dice Teresa. Como ella cientos de vecinos siguen con la misma duda y denuncian que el agua que les está llegando sigue teniendo olor, como es el caso de los vecinos de la calle Sebastián del Piombo 55, en la colonia Nonoalco. A esto se suma la inconformidad de varios vecinos de otras colonias porque nos han enviado el recibo para cobrarnos, como si el agua hubiera llegado potable, protesta Eli Bucio.

Ante la falta de datos oficiales y el silencio de las autoridades, abrir la llave en la Benito

Juárez se ha convertido en un acto de fe.

Suscríbase a la newsletter de EL PAÍS México y al canal de WhatsApp y reciba todas las claves informativas de la actualidad de este país.

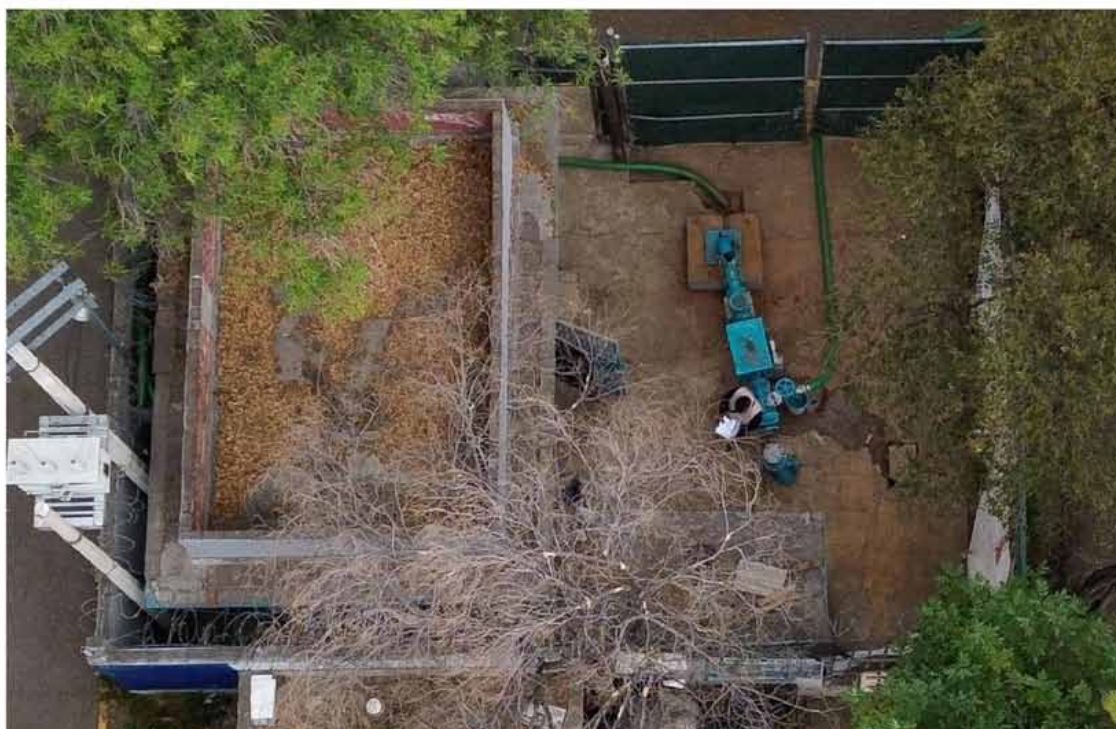
Suscríbete para seguir leyendo



Lucina Leo, vecina de la colonia Del Valle, observa el agua contaminada del edificio en el que vive, el 10 de abril. Nayeli Cruz



Juana Sánchez, vecina de la colonia Nonoalco en la alcaldía Benito Juárez, muestra un vaso con agua contaminada, el 10 de abril.



Un funcionario de SACMEX trabaja en el Pozo Alfonso XIII, el 19 de abril. Rogelio Morales Ponce (Cuartoscuro)



Vecinos acuden al parque Alfonso Esparza Oteo para abastecerse de agua, el 16 de abril. Galo Cañas Rodríguez (Cuartoscuro)

UTILITY OPERATIONS

Saudi NWC outlines STP handover phase two

The National Water Company plans to transfer a further 59 sewage treatment plants to private operators and investors.

Saudi Arabia's national water utility has outlined a second wave of "long-term operation and maintenance" (LTOM) contracts that will see nearly 60 sewage treatment plants transferred to private control.

The National Water Company, which is responsible for potable water distribution and wastewater collection and treatment across the Kingdom, has nearly completed the awarding of a first wave of eight LTOM contracts that attracted a wide swathe of interest from domestic and international operators.

In total, eight packages with a combined treatment capacity of 4.1 million m³/d have already been awarded, although details of the winning teams have not yet been made public in all cases.

Speaking at the Global Water Summit in London this month, NWC executive vice president for privatisation Raed Alrashid said that the utility would be moving straight into a second batch of contracts from the third quarter of this year.

The LTOM structure sees a private investor take responsibility for the cost of upgrading facilities and in some cases building new capacity, as well as taking over operations and maintenance of the plants for a 15-year period.

SEVEN MORE PACKAGES OF STPS

The Saudi National Water Company has lined up seven more 15-year "long-term operations and maintenance" (LTOM) contracts that will see sewage treatment plants (STPs) currently under the control of its regional cluster areas handed over to the private sector. Private partners will be expected to operate the facilities and pay for the cost of upgrades in exchange for long-term tariff income.

Package #	Cluster region	STPs	Combined capacity (m ³ /d)	RFP issue date
1	Northern	19	597,300	Q3 2024
2	North western	2	440,000	Q4 2024
3	North western	8	110,500	Q4 2024
4	North western	4	132,000	Q1 2025
5	Eastern	10	184,440	Q2 2025
6	Eastern	2	152,000	Q2 2025
7	Central	14	153,000	Q3 2025

Source: NWC

While the majority of the capital works required relate to upgrades rather than greenfield construction, the investment requirement is still significant, with LTOM winners expected to bring ageing treatment plants up to the modern standard required to fit in with the NWC's disposal quality requirements – and its plans to promote more water reuse. As well as wastewater treatment investment, the contracts generally require the installation of

sludge handling facilities.

The contracts awarded to date have been dominated by domestic infrastructure operators, although Veolia was part of a consortium that won the largest contract in Jeddah. The most successful company to date in the LTOM market has been domestic firm Alkhorayef Water and Power Technologies, which has won the last three packages to be announced (*see story, facing page*). ■

WATER TRANSMISSION

WTTCO to take centre stage in Saudi transmission story

The Water Transmission and Technologies Company is set to take the central role in procuring the long-distance water transmission systems that supply Saudi cities with desalinated water. It plans to lean on private investors for a major part of the capital cost.

Saudi Arabia's Water Transmission and Technologies Company has outlined the four projects it hopes to procure as PPPs after it was given responsibility for tendering the next generation of long-distance water pipelines in the Kingdom (*see table, right*).

WTTCO was established in late 2020 to take responsibility for the long-distance pipelines owned by state desalination body SWCC. Until now its work has been restricted to management support for the SWCC assets, but the body told GWI it would be the main procuring body for such assets going forward. ■

WTTCO'S PLANS FOR WATER PIPELINE PPPS

Four planned pipelines have been chosen as the first privately financed projects to be tendered by the Saudi Water Transmission and Technologies Company (WTTCO) as it looks to take greater control of the Kingdom's extensive long-distance water transmission network.

Pipeline	Length (km)	Capacity (m ³ /d)
Tabuk - Al Ula	900	650,000
Ras Mohaisen - Al Baha/Asir	408	400,000
Jubail - Buraidah 2	300	550,000
Ras Al Khair - Hafr Albatin	350	310,000

Source: WTTCO

"Alerte sur la qualité de l'eau" dans une commune des Pyrénées-Orientales

Si vous habitez **Maureillas-les-Illas**, dans les Pyrénées-Orientales, vous avez peut-être reçu un courrier, ce mercredi 24 avril. Et pour cause, une « alerte sur la qualité de leau » a été publiée par l'Agence régionale de santé dans une partie de cette ville située au Sud de Perpignan, près de la frontière franco-espagnole.

original



Leau est impropre à la consommation pour certains habitants de Maureillas-les-Illas, dans les Pyrénées-Orientales.
(©Illustration/Adobestock)

Si vous habitez **Maureillas-les-Illas**, dans les Pyrénées-Orientales, vous avez peut-être reçu un courrier, ce mercredi 24 avril. Et pour cause, une « alerte sur la qualité de leau » a été publiée par l'Agence régionale de santé dans une partie de cette ville située au Sud de [Perpignan](#), près de la frontière franco-espagnole.

Leau non potable

Cette alerte sanitaire concerne **uniquement les habitants du hameau de Las Illas**, précise la commune, qui interdit les riverains concernés de consommer leau du robinet, en boisson, en préparation ou même pour un simple lavage des dents.

À lire aussi

- [De la pluie à Perpignan pendant plusieurs jours, annonce Météo France](#)

Selon un dernier prélèvement réalisé, leau qui alimente ce secteur présente un **dépassement de la teneur en chlorates**, de près de trois fois au-dessus des seuils limites (0,63 mg/L au lieu de 0,25 mg/L maximum, *NDLR*). Utilisé pour désinfecter leau, ce sous-produit est dangereux pour l'homme en cas de surexposition.

Selon l'IEFSA (Autorité Européenne de sécurité des aliments) « un apport élevé en chlorates sur une seule journée **pourrait être toxique pour l'homme**, car il peut limiter la capacité du sang à absorber l'oxygène, entraînant ainsi une insuffisance rénale », précise l'ARS.

Distribution de bouteilles deau

Une restriction des usages alimentaires de leau doit donc être mise en place. **Des bouteilles deau vont être distribuées**, à raison de deux litres par habitant et par jour. Les riverains concernés doivent se rendre à la mairie annexe de Las Illas pour récupérer leurs bouteilles. « Cette restriction restera effective tant que de nouvelles analyses nauront pas confirmé la bonne qualité de leau », avertit l'Agence régionale de santé.

L'établissement public somme la commune de « mettre en uvre les moyens permettant de ramener la concentration en chlorates à un niveau inférieur à la limite de qualité dans les meilleurs délais possibles, sans toutefois nuire à la désinfection de leau ».

Pour rappel, d'autres villages des Pyrénées-Orientales sont également privées deau potable actuellement, mais cette fois en raison de la sécheresse qui touche le département. Selon la préfecture, **42 communes du Pays catalan** font face à **des tensions sur l'accès à leau potable**.

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