

Aqualia en los medios

Jueves, 25 de abril de 2024



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
		DICEN DE NOSOTROS 	
España	Canarias 7	Aqualia comunica que el agua del Risco de Agaete no es apta para el consumo humano	25/04
España	InfoNorte Digital	Se restringe el uso del agua potable en la zona de abastecimiento de El Risco en Agaete	25/04
España	Málaga Hoy	Benalmádena prevé sanciones de hasta 600.000 euros por infracciones en tiempos de sequía	25/04
España	Europa Press	Benalmádena (Málaga) aprueba de forma inicial la ordenanza que regula el uso eficiente del agua en la localidad	24/04
España	La Nación	Aprobada de manera inicial la ordenanza que regula el uso eficiente del agua en Benalmádena como consecuencia de la sequía	24/04
España	ABC	Despolitizar el agua, esencial para ganar en eficacia y sostenibilidad	25/04
España	Canal Sur Radio	La mañana de Andalucía ha abordado la gestión del agua en unas jornadas en la fábrica de Coca-Cola	25/04
España	Granada Hoy	La importancia vital de la gestión hídrica	25/04
España	Correo de Andalucía	La colaboración público-privada es esencial para realizar una gestión sostenible del agua	24/04
España	COPE	Andalucía. Jornada sobre gestión sostenible del agua. La importancia de la colaboración público-privada	24/04
España	La Opinión de Málaga	Málaga. Expertos concluyen que las infraestructuras son la solución a la falta de agua	25/04
España	Revista L. de E.	La mesa de expertos concluye que las infraestructuras son la solución a la falta de agua	24/04
España	Ideal	Almería. TIC-tac-chip-chop	25/04
España	iAgua.es	Publicadas las valoraciones de las 5 licitadoras que optan al abastecimiento de Rota por 52,5 M	24/04
Colombia	Noticias Caracol	Instalan sistema para llevar agua a municipios	24/04
Colombia	Blue Radio	Instalan nuevo sistema de bombeo para captar agua en el Canal del Dique y llevarla a los hogares	25/04
Colombia	Canal Tropical	Instalan nuevo sistema de bombeo para captar agua en el Canal del Dique y llevarla a los hogares	25/04
Colombia	El Heraldo	Instalan nuevo sistema de bombeo en acueducto Manatí- Candelaria	25/04
Colombia	Diario del Norte	Los desafíos del alcalde de Riohacha para entregar un Distrito sostenible y sano	24/04
Colombia	Caracol Radio	Aqualia en Santander se une a la conmemoración del día de la tierra	24/04
España	El Progreso	Una nueva avería deja sin agua varias calles de Monforte unas doce horas	25/04
España	ECD	Alcaldes de PP en C-LM quieren ser solidarios pero blindando sus necesidades, algo que pasa por un Plan Nacional	24/04
España	Europa Press	Alcaldes de PP en C-LM quieren ser solidarios pero blindando sus necesidades, algo que pasa por un Plan Nacional	24/04
España	Lanza	Los alcaldes del PP en C-LM quieren ser solidarios con el agua pero blindando sus necesidades	24/04
España	Europa Sur	Aqualia corta el agua en varias barriadas de Tarifa por una avería urgente	24/04
España	Área	Una avería urgente deja sin agua a las barriadas de Tarifa	24/04
España	Tarifa al Minuto	Corte de agua generalizado en el núcleo urbano de Tarifa	24/04
España	Faro de Motril	Costa Tropical. La dirección de Aguas y Servicios «comprometida con la seguridad y salud en el trabajo»	24/04
España	VivireCanarie.com.	La digitalizzazione dell'acqua si rivela essere elemento fondamentale nella lotta contro la siccità alle Canarie <i>La digitalización del agua resulta un elemento fundamental en la lucha contra la sequía en Canarias</i>	24/04
Francia	Actu.fr	Eaux de Normandie reprend la gestion des eaux usées de la Cdc du Pays de L'Aigle <i>Eaux de Normandie asume la gestión de las aguas residuales del Cdc du Pays de L'Aigle</i>	24/04



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
España	Interempresas	AEAS da a conocer los diez finalistas de su Premio de Periodismo	24/04
España	Retema	Un trabajo publicado en RETEMA, entre los finalistas del VI Premio de Periodismo de AEAS	24/04
España	Aguas Residuales	La potabilizadora de Mérida estrena un sistema de generación de energía hidroeléctrica novedoso a nivel nacional	24/04
España	iAgua.es	Nitratos, plaguicidas y microcontaminantes, los retos principales de la calidad del agua en España	24/04
España	iAgua.es	s::can impulsa la calidad del agua en la red de abastecimiento Ter-Llobregat	24/04
España	iAgua.es	Xylem eleva la calidad del agua con tecnologías innovadoras frente a los desafíos regulatorios	24/04

SECTOR



España	El Economista	La opa de Taqa sobre Naturgy podría ser inminente	25/04
España	El Economista	ABB lanza un convertidor solar para el bombeo sostenible de agua	25/04
España	Sur	Nuevo sondeo para garantizar alternativas en el abastecimiento de agua	25/04
España	El Comercio	«Asturias tiene agua almacenada en embalses para ocho meses»	25/04
España	Las Provincias	La Politécnica alerta de que el cambio climático obligará a desalinizar más agua	25/04
España	La Opinion Murcia	Más ciencia y menos bulos para recuperar el Mar Menor	25/04
España	iAgua.es	Andalucía adjudica las obras de abastecimiento en alta de agua desalada para El Ejido por 15,6 M euros	24/04
España	La Razón	Denuncian un desvío de casi 250.000 euros del anterior gerente en la Empresa de Aguas y Saneamientos de la Axarquía	24/04
España	La Vanguardia	Acciona se adjudica la gestión de la red de saneamiento de Bilbao por 35 millones	24/04
España	Diario Siglo XXI	Unidos por el Agua avisa que la población del Norte de Córdoba aún no se siente del todo segura con el agua del grifo	24/04
España	ABC	Emproacsa gastó 2,25 millones de euros en el transporte de agua en cisternas al Norte de Córdoba el año de la restricción	24/04
España	PRNoticias	Más de 50 políticos trabajan en consultoras, aportando conocimiento de public affairs	24/04
Colombia	El Espectador	Bogotá a filo de agua	24/04

Aqualia comunica que el agua del Risco de Agaete no es apta para el consumo humano

CANARIAS7

AGAETE. El agua que llega al Risco de Agaete no debe emplearse para la bebida, comida y elaboración de alimentos, pero sí puede ser utilizada para otros usos que no supongan su ingestión, tales como lavado de ropa, higiene personal o fregar platos.

Aqualia, empresa gestora del servicio municipal de aguas de Agaete, informó ayer en una nota de prensa que «en los últimos controles analíticos realizados se ha detectado exceso de trihalometanos en el agua distribuida a

la localidad del Risco». Los trihalometanos se originan durante el proceso de desinfección del agua, por combinación del cloro con la materia orgánica natural.

El valor legal máximo para el total de trihalometanos es de 100 microgramos por cada litro de agua (100 µg/l) habiéndose detectado valor de 163 microgramos por cada litro de agua.

Debido a la superación del valor máximo legal, como medida preventiva y según la normativa vigente la autoridad sanitaria competente, se ha calificado el agua como no apta.

Se restringe el uso del agua potable en la zona de abastecimiento de El Risco en Agaete

En cumplimiento de lo establecido por la Autoridad Sanitaria en el Programa de Vigilancia Sanitaria de la CCAA de Canarias, se comunica a la población que en los últimos controles analíticos realizados se ha detectado exceso de Trihalometanos en el agua distribuida a la localidad del Risco. Los Trihalometanos se originan durante el proceso de desinfección del agua, por combinación del cloro con la materia orgánica natural.

Redacción • [original](#)


El Risco de Agaete

Aqualia, empresa gestora del servicio municipal de aguas de Agaete, informa que el suministro a la población de todo el municipio de Agaete, y en particular, a la de la zona de abastecimiento de AQC-AGAETE-RISCO que abastece a la localidad El Risco, está sometida a un control sistemático de calidad, tal y como está dispuesto en el RD 3/2023 por el que se establecen los criterios de calidad del agua de consumo humano.

En cumplimiento de lo establecido por la Autoridad Sanitaria en el Programa de Vigilancia Sanitaria de la CCAA de Canarias, se comunica a la población que en los últimos controles analíticos realizados se ha detectado exceso de Trihalometanos en el agua distribuida a la localidad del Risco.

Los Trihalometanos se originan durante el proceso de desinfección del agua, por combinación del cloro con la materia orgánica natural. El valor legal máximo para el total de Trihalometanos es de 100 microgramos por cada litro de agua (100 µg/l) habiéndose detectado valor de 163 microgramos por cada litro de agua.

Debido a la superación del valor máximo legal, como medida preventiva y según la normativa vigente la autoridad sanitaria competente, se ha calificado el agua como NO APTA PARA EL CONSUMO, no debiéndose emplear el agua de la red pública para la bebida, comida y elaboración de alimentos. Puede emplearse sin restricciones para otros usos que no supongan su ingestión, tales como lavado de ropa, higiene personal, fregar platos, etc.

Dicha calificación se mantendrá hasta nuevo aviso.

La empresa Aqualia, en colaboración con el Ayuntamiento de Agaete y con las autoridades sanitarias, está estudiando diferentes medidas para solventar la situación en el menor plazo de tiempo posible.

Para cualquier aclaración o información adicional que precisen, pueden dirigirse a nuestras oficinas o a nuestro número de atención al cliente aqualia-contact en el 900.810.818.



Un momento del Pleno de ayer.

EP

El Ayuntamiento de Benalmádena dio luz verde ayer en el pleno ordinario del mes de abril a la aprobación inicial de la Ordenanza de Uso y Gestión Eficiente del Agua como consecuencia de la declaración de sequía. El texto normativo recoge una serie de obligaciones, que de no cumplirse llevará al Consistorio a poner multas de hasta 6.000, 300.000 o 600.000 euros, en función de que sean por infracciones leves, graves o muy graves.

En la ordenanza se recoge, entre otros aspectos, que en situaciones de excepcional sequía se podrá cortar el suministro cuando se detecte un “exceso de consumo incompatible con las reducciones decretadas de ahorro o reducción”. Al respecto se detalla que será una suspensión de tipo cautelar y que no podrá ser superior a 48 horas. Asimismo, en tiempos de excepcional sequía, el

Benalmádena prevé sanciones de hasta 600.000 euros por infracciones en tiempos de sequía

● Las piscinas públicas y privadas tendrán que realizar ensayos de estanqueidad y control de fugas con periodicidad anual

texto también apunta a la limitación y prohibición parcial y total del uso de agua apta para el consumo humano para el riego y baldeo, llenado de piscinas, riego de jardines, riego de campos de golf, fuentes ornamentales o ducha y surtidores públicos, entre otros.

La ordenanza también anuncia la elaboración de un ceso de piscinas de uso público y de uso privado de comunidades de propietarios, casas rurales o de agroturismo, colegios mayores o similares. Todas tendrán que realizar ensayos de estanqueidad y control de fugas con periodicidad anual.

Además, las piscinas públicas y privadas de nueva construcción tendrán que aplicar tratamientos físicos o químicos, incluso fuera de temporada de baño, y sistemas de recogida y reutilización del agua.

Según señalaron desde el Consistorio en un comunicado, la aprobación inicial de la ordenanza salió adelante con los votos favorables del equipo de gobierno y la abstención del resto de grupos municipales. Ahora se abre el periodo también para que oposición y ciudadanía en general puedan

presentar alegaciones, como paso previo a su aprobación definitiva.

El edil de la Concejalía de Agua, área que promueve la iniciativa, informó durante el debate plenario que la ordenanza otorga herramientas “para actuar y regular” en este tipo de situaciones en las que se produce un momento o periodo de grave sequía. “Es una norma que está motivada, de carácter casi obligatorio, enfocada a los momentos que estamos viviendo y los que se vivirán, conscientes de que sequías como estas volverán”, señaló Olea en el pleno.

El objetivo de la normativa es estar “preparados para lo que viene”. De esta manera, con la aprobación en pleno de esta ordenanza, el Ayuntamiento dispondrá de su propia normativa, que persigue “la conciliación y sensibilización de nuestros vecinos para hacer entre todos a un uso racional del agua”.

La ordenanza persigue dotar al Consistorio de un “mecanismo eficaz para aplicar medidas que se vayan aprobando ante cualquier escenario que pueda ocurrir por la ausencia de precipitaciones y la sequía”.

“Ninguna administración aprendió de las últimas sequías, se dejaron en el cajón inversiones en infraestructuras necesarias”, señaló Olea, quien recordó que la normativa es fruto del camino “previo e intenso de reuniones y aportaciones en las diferentes Mesas Contra la Sequía convocada con expertos, Ayuntamiento y Emabesa”.

Esta es una normativa que sigue “líneas generales de consenso entre todos los municipios de nuestra comarca, aportando aspectos propios derivado de esas reuniones”, ha asegurado. La ordenanza cuenta con todos los informes favorables y ha estado expuesta en el Portal de Participación Ciudadana para recopilar aportaciones de los vecinos.

Benalmádena (Málaga) aprueba de forma inicial la ordenanza que regula el uso eficiente del agua en la localidad

original



BENALMÁDENA (MÁLAGA), 24 Abr. (EUROPA PRESS) -

El Ayuntamiento de Benalmádena ha dado luz verde este miércoles en el pleno ordinario del mes de abril a la aprobación inicial de la Ordenanza de Uso y Gestión Eficiente del Agua como consecuencia de la declaración de sequía.

Según han señalado desde el Consistorio en un comunicado, la normativa ha salido adelante con los votos favorables del equipo de gobierno y la abstención del resto de grupos municipales. Ahora se abre el periodo también para que oposición y ciudadanía en general puedan presentar alegaciones, como paso previo a su aprobación definitiva.

El edil de la Concejalía de Agua, área que promueve la iniciativa, ha informado durante el debate plenario que la ordenanza otorga herramientas "para actuar y regular" en este tipo de situaciones en las que se produce un momento o periodo de grave sequía. "Es una norma que está motivada, de carácter casi obligatorio, enfocada a los momentos que estamos viviendo y los que se vivirán, conscientes de que sequías como estas volverán", ha señalado Olea en el pleno.

El objetivo de la normativa es estar "preparados para lo que viene". De esta manera, con la aprobación en pleno de esta ordenanza, el Ayuntamiento dispondrá de su propia normativa, que persigue "la conciliación y sensibilización de nuestros vecinos para hacer entre todos a un uso racional del agua".

La normativa persigue dotar al Consistorio de un "mecanismo eficaz para aplicar medidas que se vayan a aprobando ante cualquier escenario que pueda ocurrir por la ausencia de precipitaciones y la sequía".

"Ninguna administración aprendió de las últimas sequías, se dejaron en el cajón inversiones en infraestructuras necesarias", ha señalado Olea, quien recordó que la normativa es fruto del camino "previo e intenso de reuniones y aportaciones en las diferentes Mesas Contra la Sequía convocada con expertos, Ayuntamiento y Emabesa".

Esta es una ordenanza que sigue "líneas generales de consenso entre todos los municipios de nuestra comarca, aportando aspectos propios derivado de esas reuniones", ha asegurado. La normativa cuenta con todos los informes favorables y ha estado expuesta en el Portal de Participación Ciudadana para recopilar aportaciones de los vecinos.

Aprobada de manera inicial la ordenanza que regula el uso eficiente del agua en Benalmádena como consecuencia de la sequía

Con el voto favorable del equipo de gobierno y la abstención del resto de grupos municipales, la normativa abre ahora un periodo de tiempo para que se formulen alegaciones, previo paso a su aprobación definitiva. Elaboración culinaria con los mejores ingredientes, sin conservantes y de la manera más sencilla.

ISMAEL RANDALL • [original](#)

Con el voto favorable del equipo de gobierno y la abstención del resto de grupos municipales, la normativa abre ahora un periodo de tiempo para que se formulen alegaciones, previo paso a su aprobación definitiva

[Comentarios](#)

[Precocinados la Despensa](#)

Elaboración culinaria con los mejores ingredientes, sin conservantes y de la manera más sencilla.

[La Noción ads](#)

El Ayuntamiento de Benalmádena ha dado luz verde en el pleno ordinario del mes de abril a la aprobación inicial de la Ordenanza de Uso y Gestión Eficiente del Agua como consecuencia de la declaración de sequía. La normativa ha salido adelante con los votos favorables del equipo de gobierno y la abstención del resto de grupos municipales. Ahora se abre el periodo también para que oposición y ciudadanía en general puedan presentar alegaciones, como paso previo a su aprobación definitiva.

El edil de la Concejalía de Agua, área que promueve la iniciativa normativa, ha informado durante el debate plenario que la ordenanza otorga herramientas "para actuar y regular" en este tipo de situaciones en las que se produce un momento o periodo de grave sequía, "es una norma que está motivada, de carácter casi obligatorio, enfocada a los momentos que estamos viviendo y los que se vivirán, conscientes de que sequías como estas volverán", dijo Olea en el pleno.

El objetivo de la normativa es estar "preparados para lo que viene". De esta manera, con la aprobación en pleno de esta ordenanza, el Ayuntamiento dispondrá de su propia normativa, que persigue "la conciliación y sensibilización de nuestros vecinos para hacer entre todos a un uso racional del agua".


Foto de la noticia

La normativa persigue dotar al Consistorio de un "mecanismo eficaz para aplicar medidas que se vayan a aprobando ante cualquier escenario que pueda ocurrir por la ausencia de precipitaciones y la sequía". "Ninguna administración aprendió de las últimas sequías, se dejaron en el cajón inversiones en infraestructuras necesarias", señaló Olea, quien recordó que la normativa es fruto del camino "previo e intenso de reuniones y aportaciones en las diferentes Mesas Contra la Sequía convocada con expertos, Ayuntamiento y Emabesa".

Esta es una ordenanza que sigue "líneas generales de consenso entre todos los municipios de nuestra comarca, aportando aspectos propios derivado de esas reuniones", señaló. La normativa cuenta con todos los informes favorables y estuvo expuesta en el Portal de Participación Ciudadana para recopilar aportaciones de los vecinos.



Los participantes en las jornadas, ayer en la planta de Coca Cola en La Rinconada // RAÚL DOBLADO

Despolitizar el agua, esencial para ganar en eficacia y sostenibilidad

► La jornada organizada en la planta de Coca Cola abordó los retos en la gestión del recurso

J. MORILLO
SEVILLA

Una de las conclusiones que pueden extraerse de las dos mesas redondas que integraron la jornada celebrada ayer en la planta de Coca Cola en Sevilla en torno a la gestión del agua es la necesidad de despolitizar su gestión y basarse en los datos empíricos, con el objetivo de ganar en eficacia y sostenibilidad, en un contexto de cambio climático y de escasez de un recurso necesario no solo para el desarrollo económico de Andalucía, sino también para garantizar el abastecimiento de la población.

En las instalaciones de la multinacional, representantes de la Junta de Andalucía, el Ayuntamiento de La Rinconada —donde se ubica la planta— y la Universidad de Sevilla, así como organizaciones como Emasesa, Aqualia, WWF España, la Confederación de Empresarios de Andalucía, Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía y la propia Coca Cola ha debatido sobre la gestión de los recur-

sos hídricos. La jornada, titulada 'La gestión sostenible del agua' estaba organizada por Coca Cola Europacific Partners y Emasesa.

La apertura de las jornadas contó con la viceconsejera de Agricultura, Consolación Vera, y el presidente de la Diputación de Sevilla, Javier Fernández. La primera, instó ayer a «no demonizar a la agricultura y el regadío» andaluces, que han convertido a la comunidad en una «potencia alimentaria», ello a pesar de que sólo se riegan en Andalucía el 30% de las tierras dedicadas a la agricultura. «Es una de nuestra actividades económicas más importantes, junto al turismo», añadió.

Por su parte, el presidente de la Diputación Provincial de Sevilla insistió en la idea de una futura fusión de Emasesa y Aljarafesa que redunde en una mejor y más eficaz gestión de los recursos.

Tras la apertura, se desarrollaron dos mesas redondas. En la primera, bajo el título 'El agua en Sevilla: nuestro bien más preciado', intervinieron el consejero delegado de Emasesa, Manuel Romero Ortiz; el coordinador de Políticas de Agua WWF España, Rafael Seiz; la directora de la planta de Coca Cola en Sevilla, Belén Barreiro; y la directora de Aqualia Andalucía, Rocío de Santiago.

Romero abrió el turno de intervenciones mostrando su satisfacción por la salida de la provincia de la emergencia por sequía, por lo que dio las gracias a los ciudadanos, que han demostrado «gran concienciación».

Por su parte, la directora de Aqualia Andalucía puso el acento en las mejoras que ha aportado a la gestión del agua la digitalización, que permite gestionar el agua de una forma «más eficiente» en aspectos, como por ejemplo, la red de suministro detectando rápidamente donde hay fugas.

En el aspecto tecnológico insistió también la directora de la planta de Coca Cola. «En la planta de Sevilla instalamos contadores y digitalizamos el consumo, lo que nos permite

Desde la Junta se instó a «no demonizar» a la agricultura y el regadío, y destacó su importancia en la economía andaluza

El presidente de la Diputación insistió en la idea de fusionar la empresas públicas Emasesa y Aljarafesa

Compromiso de Coca Cola con el medio ambiente

El compromiso de Coca Cola con el medio ambiente fue uno de los ejes de la intervención de la directora asociada de Sostenibilidad Coca Cola Europacific Partners Iberia, Carmen Gómez Acebo; y la directora asociada de Medio Ambiente Coca Cola Europacific Partners Iberia, Marta Font. Gómez Acebo hizo hincapié en que Andalucía está entre las doce comunidades en las que la compañía ha realizado actuaciones medioambiental para «devolver a la naturaleza el cien por cien del agua que utiliza» para sus producciones.

saber qué consumimos y establecer sistemas de alerta» que permiten seguir mejorando la eficiencia. De hecho, la planta sevillana ha reducido en trece años casi un 20% el consumo de agua necesaria para producir un litro de refresco, pasando de 2,7 litros a 1,7 litros por litro.

Finalmente, Seiz se centró, entre otras cuestiones, en un proyecto que tiene WWF España junto a Coca Cola, como 'Misión posible: Desafío Guadalquivir', que pretende reducir la presión hidrográfica optimizando el riego en fincas de cultivos agrícolas de cítricos cercana a la planta de esta multinacional en Sevilla.

Política y economía

La segunda de las mesas redondas, titulada 'La gestión del agua en la industria andaluza', se centró más en aspectos políticos y económicos. En ella intervinieron el secretario general de la Confederación de Empresarios de Andalucía (CEA), Luis Fernández-Palacios; el catedrático de Análisis Regional de la Universidad de Sevilla, Manuel Marchena; y el director general de Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía, Jaime Martínez-Conradi.

Arrancó las intervenciones Marchena, advirtiendo de que ante el cambio climático se hace necesario acometer las reformas necesarias en las políticas de gestión del agua teniendo en cuenta «los hechos» y «sobrepasar el ámbito partidario».

En términos similares, aunque con un tono más crítico, se expresó Martínez-Conradi, al señalar que en estos momentos «no tenemos una gestión eficiente del agua. Necesitamos un plan hidrológico nacional que aborde el problema del agua como un tema de Estado y no de ámbito autonómico». «Es verdad que hace falta despolitizar el agua», insistió.

Un punto de vista más económico mostró Fernández-Palacios, quien señaló que agua es «clave para cualquier sector económico y esencial para el agrario».

CANAL SUR RADIO

"La mañana de Andalucía" ha abordado la gestión del agua en unas jornadas en la fábrica de Coca-Cola

Vigorra ha contado con la participación del presidente de la Diputación de Sevilla y alcalde de La Rinconada, la directora asociada de Sostenibilidad de Coca-Cola Europacific Partners Iberia y responsables de Emasesa, Aqualia y las Cooperativas Agroalimentarias de Andalucía.



Acceso a los audios en este [enlace](#)

El programa matinal de Canal Sur Radio **La mañana de Andalucía**, que conduce y dirige Jesús Vigorra, ha llevado a cabo la primera de las tres salidas de esta semana, llevándose a cabo en directo desde la sede central de **Coca-Cola en Sevilla**, con motivo de las jornadas 'Gestión sostenible del agua' que se ha llevado a cabo en esta planta.

El programa ha comenzado con la habitual tertulia de actualidad con periodistas como **Alberto García Reyes, Ángela Cañal y Silvia Moreno**.

Vigorra ha conversado con el **presidente de la Diputación de Sevilla y alcalde de La Rinconada** donde se ubica la planta de Coca Cola, **Javier Fernández de los Ríos** sobre las inversiones hidráulicas necesarias y la necesidad de concienciación de la ciudadanía en el ahorro de agua. "Íbamos a hablar de sequía y afortunadamente ahora hablamos del agua con tranquilidad, una tregua que nos permite planificar. Pero **hay que hablar de la gestión, de cómo el 10% en Sevilla se va por las redes por fugas, también del campo porque el 75% del agua va para riego y hay que hacerlo sostenible, usando el agua depurada para riego. Hay mucho por hacer**", ha destacado.

El consejero delegado de la empresa de aguas en Sevilla **Emasesa, Manuel Romero**, y la directora de **Aqualia** Andalucía, **Rocío de Santiago**, han abordado también de la eficiencia en la gestión del agua. Romero ha destacado que "**hemos pasado de estar en situación de emergencia a normalidad con el 67% de capacidad de los embalses, así que ya hemos quitado las restricciones**", lo que no evitará la subida del recibo del agua que está "a falta de que lo apruebe la Junta". Por su parte, De Santiago ha subrayado que "estábamos muy preocupados por el agua

desde hace dos años. **Necesitamos planificación, inversión y eficiencia" y este sentido se ha referido a las fugas que suponen "una media de un 25% de agua que se pierde en las redes"**, destacando que algunos de los 90 municipios que gestionan en Andalucía "alcanzan el 40 o el 50%".

En cuanto a las empresas, el **director general de las Cooperativas Agroalimentarias de Andalucía, Jaime Martínez-Conradi**, ha indicado que **"hace falta abordar el problema hídrico de forma global y no como un reino de taifas entre Comunidades"**. Por su parte, las manifestaciones van a continuar, precisamente, entre otras cosas, porque entiende que en las 43 medidas propuestas por el ministro y a las que se han adherido algunas organizaciones agrarias, "no se habla de agua".

El programa se ha introducido en las instalaciones de la fábrica de Coca-Cola para conocer cómo es su funcionamiento y la importancia del agua. Vigorra ha entrevistado a la **directora asociada de Sostenibilidad de Coca-Cola Europacific Partners Iberia, Carmen Gómez Acebo**. **"El agua es nuestro principal ingrediente y tenemos el compromiso de reducir el agua que usamos, tener un cuidado extremo**. Tenemos una estrategia de sostenibilidad que marca nuestro crecimiento para que tenga cada vez menos impacto medioambiental".

El programa ha contado con otro invitado especial, **el cantante Antoñito Molina**, que ha presentado su nuevo single, 'Laberinto', lanzado este mismo mes de abril y de su gira.

No han faltado las secciones habituales como **'La otra tertulia'** o **'Somos unos antiguos'**, y **'El Consultorio del Comandante Lara'**, con el que el programa ha puesto el punto y final a su emisión especial de este miércoles 24 de abril.

El jueves, Vigorra y su equipo se desplazarán a Jaén y, el viernes 26, a Mijas, desde donde realizarán y emitirán también el programa en directo con motivo del Día de la Provincia de Málaga.

SOSTENIBILIDAD

● Coca-Cola Europacific Partners propicia un debate sobre la gestión del agua ● La compañía de bebidas tiene como prioridad reducir su consumo y devolver a la naturaleza la que usa

La importancia vital de la gestión hídrica

Alberto Grimaldi SEVILLA

“Los periodos de sequía ayudan mucho a cambiar la percepción del valor del agua”. La frase, pronunciada ayer por un representante de una organización conservacionista –Rafael Seiz, coordinador Políticas de Agua de WWF España– en una industria andaluza, la planta de Coca-Cola Europacific Partners en Sevilla, donde la gestión hídrica es una prioridad de primer nivel adquiere mayor relevancia ahora que las últimas lluvias han disipado el fantasma de unas restricciones que habrían afectado de manera grave al tejido productivo andaluz. La gestión hídrica es vital para la economía andaluza, porque son muchos los sectores que dependen del agua para poder producir, más allá de los claramente obvios, como la agricultura o el turismo.

Esta importancia vital de preservar el agua quedó patente en la jornada La gestión sostenible del agua, celebrada en la planta de Coca-Cola en La Rinconada (Sevilla), que fueron inauguradas por la viceconsejera de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía, Consolación Vera, y por el alcalde del municipio y presidente de la Diputación de Sevilla, Javier Fernández.

Vera dio algunos datos que avellan esta importancia de la gestión hídrica. “La obra pública hídrica ha alcanzado el 42%, generan 22.500 empleos y suponen el 1,5% PIB andaluz. La comunidad autónoma andaluza ha logrado sumar 126



JUAN CARLOS MUÑOZ

Los participantes en la jornadas sobre la gestión de la sostenibilidad del agua celebrada en Coca-Cola.

hectómetros cúbicos más de aguas depuradas y caminar hacia el objetivo otros 116 más para liderar el vertido cero gracias a actuaciones estratégicas impulsadas por todos; sector y administraciones. Andalucía es la comunidad autónoma que más ha crecido en aguas regeneradas en los últimos cinco años con un 4% de aumento para llegar a un volumen del casi el 18%, lo que supone estar nueve puntos por encima de la media nacional”.

Fernández, por su parte, volvió a abogar por la integración de las

dos empresas públicas metropolitanas que gestionan el ciclo del agua en la provincia de Sevilla, Emasesa y Aljarafesa.

Como anfitriona, Coca-Cola Europacific Partners dio testimonio de que la gestión del agua para la compañía es prioritaria, en todas sus plantas y también en los ecosistemas en los que está implantada. Así lo relataron Carmen Gómez-Acebo, directora asociada de Sostenibilidad de CCEP y Marta Font, directora asociada de Medio Ambiente de CCEP. “El agua es nues-

tra prioridad”, afirmó la primera antes de explicar que están centrados en “reducir el agua” que utilizan, en “ser más eficientes” y en “proteger las cuencas”. “El 100% de nuestras plantas tienen planes de protección de agua”, dijo Gómez-Acebo, que explicó que el ratio de consumo de agua de CCEP está en 1,77. Esto, es por cada litro de producto –en su mayor parte agua–, se usan 0,77 litros más. Un dato que admitió que es “bastante eficiente”. Para lograrlo, desde 2010 se ha reducido un 18,5% en

2023, con lo que está muy cerca del objetivo de alcanzar un 20% en 2025, si bien la empresa ha añadido un nuevo compromiso: reducir un 10% adicional en 2030.

Font explicó también los 11 proyectos que Coca-Cola desarrolla para devolver agua a la naturaleza allí donde opera. Entre ellos la restauración del humedal colindante a Doñana en Trebujena (Cádiz) y otro para mejorar la eficiencias en fincas de cítricos cercanas a la planta sevillana. En total, 4.896.350 metros cúbicos de agua han sido devueltos a la naturaleza en España en 2023. Este volumen supone el 169% del agua que embotelló y vendió CCEP.

La jornada además contó con dos mesas redondas donde se expusieron las experiencias y opiniones de la Universidad de Sevilla y empresas y organizaciones como Emasesa, Aqualia, WWF España, la Confederación de Empresarios de Andalucía, Cooperativas Agro-Alimentarias de Andalucía y CCEP.

En la primera de ellas participaron Manuel Romero Ortiz, consejero delegado de Emasesa; el citado Rafael Seiz, Belén Barreiro, directora de la planta de Coca-Cola en Sevilla y Rocío de Santiago, directora de Aqualia Andalucía. En la segunda intervinieron Luis Fernández Palacios, secretario general de la Confederación de Empresarios de Andalucía (CEA); Manuel Marchena, catedrático de Análisis Regional de la Universidad de Sevilla y Jaime Martínez-Conradi, director general de Cooperativas Agro Alimentarias de Andalucía.

La colaboración público-privada es esencial para realizar una gestión sostenible del agua

Instituciones andaluzas y empresas arraigadas en la Comunidad han debatido hoy sobre cómo impulsar buenas prácticas en materia de gestión del agua en el encuentro **La gestión sostenible del agua**, celebrada en la planta de la Rinconada de Sevilla de Coca-Cola Europacific Partners (CCEP). La obra pública hídrica ha alcanzado el 42% , generan 22.500 empleos y suponen el 1,5% PIB andaluz.

El Correo • original



Jornada 'Gestión sostenible del agua' celebrada este miércoles en las instalaciones de Coca-Cola en La Rinconada.

Instituciones andaluzas y empresas arraigadas en la Comunidad han debatido hoy sobre cómo impulsar buenas prácticas en materia de gestión del agua en el encuentro **La gestión sostenible del agua**, celebrada en la planta de la Rinconada de Sevilla de Coca-Cola Europacific Partners (CCEP). Entre los participantes se encontraban representantes de instituciones como la **Junta de Andalucía**, el **Ayuntamiento de La Rinconada** y la **Universidad de Sevilla** y empresas y organizaciones como **Emasesa**, **Aqualia**, **WWF España**, la **Confederación de Empresarios de Andalucía**, **Cooperativas Agro-Alimentarias de Andalucía** y **CCEP**.

Durante la inauguración del encuentro, Consolación Vera, Viceconsejera de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía ha destacado que A raíz de la grave sequía que nos azota, **la sociedad ha comprendido que las obras son imprescindibles para hacer frente a los retos y fortalecer el futuro de la industria agroalimentaria**, los municipios y de Andalucía. La obra pública hídrica ha alcanzado el 42% , generan 22.500 empleos y suponen el 1,5% PIB andaluz. La comunidad autónoma andaluza ha logrado sumar 126 hm3 más de aguas depuradas y caminar hacia el objetivo de 116 hm3 más para liderar el vertido cero gracias a actuaciones estratégicas impulsadas por todos; sector y administraciones. Andalucía es la comunidad autónoma que más ha crecido en aguas regeneradas en los últimos cinco años con un 4% de aumento para llegar a un volumen del casi el 18%, lo que supone estar nueve puntos por encima de la media nacional.



Jornada 'Gestión sostenible del agua' celebrada este miércoles en las instalaciones de Coca-Cola en La Rinconada.

Y Javier Fernández de los Ríos, presidente de la Diputación de Sevilla y alcalde de La Rinconada, quien ha destacado que la Diputación quiere ser palanca y motor de cambio en la gestión del agua y, para ello, **trabajamos en dos grandes bloques de acción**. De una parte, **generando sinergias en la gestión mediante la integración de sistemas existentes** y, de otro lado, buscando la **incorporación a sistemas de agua de los 24 municipios que aún se abastecen de acuíferos**. En definitiva apostamos por dos empresas de gestión, una que integre Aljarafesa y Emasesa y otra que sume a los tres sistemas más rurales, Écija, Sierra Sur y Huesna, llevando una inversión en 2024 de casi 27 M.

Por su parte, Carmen Gómez-Acebo, directora de Sostenibilidad de Coca-Cola Europacific Partners Iberia, ha detallado la estrategia de Coca-Cola en esta materia señalando que centramos nuestra estrategia de agua en tres ejes: proteger las cuencas hidrográficas; asegurar la **disponibilidad de los recursos hídricos para todos**, para el medioambiente y los ecosistemas, para las comunidades locales, para nuestras operaciones y para toda nuestra cadena de valor; y además seguir impulsando internamente una gestión eficiente del agua.

Dentro de las acciones para devolver y regenerar agua para su utilización en ámbitos como la agricultura, Coca-Cola, desde 2008 ha desarrollado doce proyectos en España con los que, solo en 2023, consiguió devolver cerca de 4,9 millones de m³ de agua a la naturaleza, **el equivalente a 1.450 piscinas olímpicas**. Destacan entre ellos el proyecto Misión posible: Desafío Guadalquivir que tiene el objetivo de reducir la presión hidrográfica optimizando el riego en fincas de cultivos agrícolas de cítricos de la zona de Sevilla cercana a la planta de Coca-Cola en La Rinconada, con tecnologías innovadoras de riego. Además, de recuperar agua y biodiversidad de la laguna de Trebujena en el estuario del río Guadalquivir, restaurando la marisma aledaña al río.

Asimismo, se han explicado los pasos dados en las plantas de Coca-Cola para mejorar la gestión del agua y seguir reduciendo su consumo, para lo que se está apoyando en la tecnología. Impulsar una gestión eficiente y de reducción del uso del agua en nuestros procesos de producción, **es una cuestión esencial en nuestra estrategia**. La tecnología nos permite hacer un seguimiento en continuo de nuestros consumos para actuar rápidamente en el caso de que se produzcan desviaciones, ha apuntado Marta Font, Directora Asociada de Medio Ambiente en Coca-Cola Europacific Partners Iberia.



Jornada 'Gestión sostenible del agua' celebrada este miércoles en las instalaciones de Coca-Cola en La Rinconada.

La importancia de preservar el agua

A lo largo de la jornada, se han analizado algunas cuestiones como la importancia de preservar el agua. Manuel Romero, consejero delegado de Emasesa -Empresa de Abastecimiento y saneamiento de Aguas de Sevilla-; Rafael Seiz, coordinador de políticas de Agua de WWF España; Belén Barreiro, directora de planta de Coca-Cola en Sevilla; y Rocío Santiago, directora de Aqualia Andalucía, han explicado en sus intervenciones cuáles son los desafíos a los que nos enfrentamos en estos momentos.

En este sentido, Manuel Romero, consejero delegado de la empresa pública Emasesa, ha explicado la estrategia de la compañía y cuáles son los retos a los que se enfrenta: Venimos de la sequía más intensa y **duradera desde la de los años 90** y la hemos pasado sin las restricciones que vivimos en aquellos años, todo por el cambio de las infraestructuras. **Hoy contamos con el embalse de Melonares, que nos ha aportado al sistema agua en calidad y cantidad. Las fugas en la red también las hemos logrado reducir en un 10%.** Pero otro aspecto importante es la concienciación en el consumo responsable como el objetivo 90. Además en esta sequía hemos tenido un Plan de Emergencia. Las sequías hay que gestionarlas con agua, hay que seguir trabajando para la próxima sequía que vendrá. **En ello estamos actuando.**

Otro aspecto que se ha tratado en estas jornadas ha sido cómo están abordando los diferentes sectores económicos andaluces la gestión del agua para hacerla más eficiente. Luis Fernández Palacios, secretario general de la Confederación de Empresarios de Andalucía; Manuel Marchena, catedrático de análisis regional de la Universidad de Jaime Martínez-Conradi, Director General de Cooperativas Agro-Alimentarias de Andalucía.

Jornada sobre gestión sostenible del agua: La importancia de la colaboración público-privada

COPE • original



Instituciones andaluzas y empresas arraigadas en la Comunidad han debatido sobre cómo impulsar **buenas prácticas en materia de gestión del agua** en el encuentro **La gestión sostenible del agua**, celebrada en la planta de la Rinconada de Sevilla de Coca-Cola Europacific Partners (CCEP). Entre los participantes se encontraban representantes de instituciones como la Junta de Andalucía, el Ayuntamiento de La Rinconada y la Universidad de Sevilla y empresas y organizaciones como Emasesa, Aqualia, WWF España, la Confederación de Empresarios de Andalucía, Cooperativas Agro-Alimentarias de Andalucía y CCEP.

En la inauguración del encuentro, ha participado Consolación Vera, Viceconsejera de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía y Javier Fernández de los Ríos, presidente de la Diputación de Sevilla y alcalde de La Rinconada, quien ha destacado que **la Diputación quiere ser palanca y motor de cambio en la gestión del agua y, para ello, trabajamos en dos grandes bloques de acción. De una parte, generando sinergias en la gestión mediante la integración de sistemas existentes y, de otro lado, buscando la incorporación a sistemas de agua de los 24 municipios que aún se abastecen de acuíferos**. En definitiva apostamos por dos empresas de gestión, una que integre Aljarafe y Emasesa y otra que sume a los tres sistemas más rurales, Écija, Sierra Sur y Huesna, llevando una inversión en 2024 de casi 27 M.

Por su parte, **Carmen Gómez-Acebo, directora de Sostenibilidad de Coca-Cola Europacific Partners Iberia**, ha detallado la estrategia de Coca-Cola en esta materia señalando que **centramos nuestra estrategia de agua en tres ejes: proteger las cuencas hidrográficas; asegurar la disponibilidad de los recursos hídricos para todos, para el medioambiente y los ecosistemas, para las comunidades locales, para nuestras operaciones y para toda nuestra cadena de valor; y además seguir impulsando internamente una gestión eficiente del agua**.

Dentro de las acciones para devolver y regenerar agua para su utilización en ámbitos como la agricultura, Coca-Cola, desde 2008 ha desarrollado doce proyectos en España con los que, solo en 2023, consiguió devolver **cerca de 4,9 millones de m3 de agua a la naturaleza, el equivalente a 1.450 piscinas olímpicas**. Destacan entre ellos el proyecto **Misión posible: Desafío**

Guadalquivir que tiene el objetivo de reducir la presión hidrográfica optimizando el riego en fincas de cultivos agrícolas de cítricos de la zona de Sevilla cercana a la planta de Coca-Cola en La Rinconada, con tecnologías innovadoras de riego. Además, de recuperar agua y biodiversidad de **la laguna de Trebujena en el estuario del río Guadalquivir, restaurando la marisma aledaña al río.**

Asimismo, se han explicado los pasos dados en las plantas de Coca-Cola para mejorar la gestión del agua y seguir reduciendo su consumo, para lo que se está apoyando en la tecnología. Impulsar una gestión eficiente y de reducción del uso del agua en nuestros procesos de producción, es una cuestión esencial en nuestra estrategia. La tecnología nos permite hacer un seguimiento en continuo de nuestros consumos para actuar rápidamente en el caso de que se produzcan desviaciones, ha apuntado Marta Font, Directora Asociada de Medio Ambiente en Coca-Cola Europacific Partners Iberia.

La importancia de preservar el agua

A lo largo de la jornada, se han analizado **algunas cuestiones como la importancia de preservar el agua.** Manuel Romero, consejero delegado de Emasesa -Empresa de Abastecimiento y saneamiento de Aguas de Sevilla-; Rafael Seiz, coordinador de políticas de Agua de WWF España; Belén Barreiro, directora de planta de Coca-Cola en Sevilla; y Rocío Santiago, directora de Aqualia Andalucía, han explicado en sus intervenciones cuáles son los desafíos a los que nos enfrentamos en estos momentos.

En este sentido, Manuel Romero, consejero delegado de la empresa pública Emasesa, ha explicado la estrategia de la compañía y cuáles son los retos a los que se enfrenta.

Otro aspecto que se ha tratado en estas jornadas ha sido **cómo están abordando los diferentes sectores económicos andaluces la gestión del agua para hacerla más eficiente.** Luis Fernández Palacios, secretario general de la Confederación de Empresarios de Andalucía; Manuel Marchena, catedrático de análisis regional de la Universidad de Jaime Martínez-Conradi, Director General de Cooperativas Agro-Alimentarias de Andalucía.

Expertos concluyen que las infraestructuras son la solución a la falta de agua

► El Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos y la ACP organizan una jornada sobre la sequía

LA OPINIÓN. 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), ante el contexto de máxima preocupación por el contexto de sequía y muy especialmente en la provincia de Málaga, ha dejado 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.

La jornada contó con la participación de Penélope López, concejala delegada de Sostenibilidad Medioambiental del Ayuntamiento de Málaga y vicepresidenta de Emasa; Jorge Gil, director técnico de Producción en Acosol; Javier Alcántara, gerente territorial de Acua-

Med; Antolín de Benito, jefe de Explotación de AXARAGUA; Jorge Robles, comisario de Aguas de las Cuencas Mediterráneas de la Dirección General de Recursos Hídricos de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural; Manuel Aldeanueva, ICCP consejero delegado de Irtene; Andrés Naranjo, director territorial de Aqualia, y José M. Alcántara, director general de ARCGISA.

El acto, que inicia un ciclo de conferencias sobre infraestructuras civiles en 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.

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

La mesa de expertos concluye que las infraestructuras son la solución a la falta de agua

Los representantes de la administración consideran que la ciudadanía debe entender que el coste real del agua debe ser sufragado. Alcantara, Director General ARCGISA, todos ellos ponentes del máximo nivel y estrechamente vinculados con el abastecimiento y saneamiento de agua y el diseño de infraestructuras básicas en materia hidráulica.

original



Inicio Noticias Málaga La mesa de expertos concluye que las infraestructuras son la solución a...

Tiempo de lectura aprox: 3 minutos, 58 segundos

Los representantes de la administración consideran que la ciudadanía debe entender que el coste real del agua debe ser sufragado

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), ante el contexto de máxima preocupación por el contexto de sequía y muy especialmente en la provincia de Málaga, ha dejado 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.

La jornada ha contado con la participación de **Penélope López**, Concejala Delegada de Sostenibilidad Medioambiental del Ayuntamiento de Málaga y Vicepresidenta de EMASA; **Jorge Gil**, Director Técnico de Producción en ACOSOL; **Javier Alcántara**, Gerente Territorial de AcuaMed; **Antolín de Benito**, Jefe de Explotación de AXARAGUA; **Jorge Robles**, Comisario de Aguas de las Cuencas Mediterráneas de la Dirección General de Recursos Hídricos de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural; **Manuel Aldeanueva**, ICCP Consejero Delegado de Irtene; **Andrés Naranjo**, Director Territorial de AQUALIA; **José M. Alcantara**, Director General ARCGISA, todos ellos ponentes del máximo nivel y estrechamente vinculados con el abastecimiento y saneamiento de agua y el diseño de infraestructuras básicas en materia hidráulica.

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, ha arrojado 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.

La jornada ha comenzado con la disertación de **Manuel Aldeanueva**, que ha expuesto 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 ha incidido en que el problema del agua no debe utilizarse como elemento de lucha política ni como factor limitativo del crecimiento de determinadas zonas, fuera de los cauces democráticos. En su opinión, **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**, ha expuesto 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, ha puesto 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 ha querido 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 ha puesto de manifiesto que la sequía enfrenta la realidad de la demanda con los recursos de los que se dispone. El director técnico de Acosol ha expuesto 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 ha explicado.

José Manuel Alcántara sostiene 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** ha expresado su preocupación por que el agua sólo se siente como un problema cuando falta. El Gerente Territorial de Acuamed ha explicado 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, ha subrayado 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. Ha manifestado 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, ha resaltado.

Antolín de Benito ha ahondado 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 ha afirmado. En este sentido, ha expresado 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** ha puesto 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 ha lanzado 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. Ha concluido 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 ha contado con la colaboración y patrocinio de las empresas **Actúa Infraestructuras**, **Eiffage**, **Martín Casillas**, **Maygar**, **Rialsa**, **Sando Agua**, **Verosa** y **Vialterra**.



vivea.es

Servicios Inmobiliarios

608 911 313

PUERTA PURCHENA
JOSÉ MARÍA GRANADOS
 Periodista

TIC-tac-chip-chop

«¿Saben que si hay una avería no cortan el agua hasta que el vecino no va en persona a las oficinas de la empresa y paga la tasa correspondiente al Ayuntamiento?»



Pepe 'El Tomillero' llama por teléfono al número de la empresa suministradora de agua en Almería capital. Es un 900, número gratuito que descuelgan después de algunos minutos en los que una voz enlatada anima a esperar, usar la app de la compañía o llamar más tarde ya que, en ese momento y según la voz, no hay operador/a disponible. Para cuando eso sucede la calle donde vive es un pequeño riachuelo pendiente abajo que se convierte en afluente de la otra calle y amenaza con serlo de varias más, hecho que traslada a la amable operadora que, tras presentarse con su nombre y primer apellido, le pregunta por su demanda. Le explica que del registro que hay junto a su puerta mana agua en cantidad, que todo indica que se debe a una fuga en la tubería que accede a su casa, que ha avisado a su seguro y desde este le han dicho que avise a la empresa que se ocupa del servicio de aguas para que proceda a cortar el suministro mientras llegan los fontaneros. No le sorprende que su interlocutora le pregunte por el nombre del municipio desde el que llama porque ya sospechaba que en ese 900 se centralizan todas las llamadas dirigidas a aqualia desde cualquier punto del mapa peninsular. Identifica el lugar de la avería con pelos y señales, incluido el número del contrato. Hasta esta parte de la conversación, el caudal del riachuelo ha aumentado y el desagüe llega hasta la travesía principal de su barrio y supera el primer imbornal que ha encontrado en su recorrido.

Sigue el diálogo cliente-suministradora con la parsimonia que marca el emisor y el receptor mientras el agua sigue a la fuga calle abajo a paso lento pero continuo y la voz de la operadora se cuele por el oído izquierdo del denunciante hasta llegar al tímpano,

hacerlo vibrar y transmitir al martillo, el estribo y el yunque las ondas sonoras, amplificarlas y llevar el sonido al oído interno. ¿He escuchado bien? ¿Me dice que para que corten el agua debo desplazarme a la oficina de la empresa, que está a una hora de autobús, para decir que hay una avería? ¿Ah, y que tengo que pagar una tasa antes de que corten el suministro?

Terminando como estamos el primer cuarto del siglo XXI, en plena era telemática, con las TIC a toda velocidad, con un Ayuntamiento como el de Almería que se gasta una pasta todos los años en medios telemáticos, cambios de programas, de ordenadores, todo dios con tablet, teléfonos inalámbricos, móviles de última generación, certificados digitales, DNI con chip y posiblemente con chop... y con la escasez de agua que tenemos y todo lo que se quiera añadir, no es de recibo que para un hecho así no pueda emplearse la tecnología, no se pueda hacer una denuncia, no se permita cortar el suministro de agua como no sea en persona y, por supuesto, con el recibo de haber pagado la tasa correspondiente -poco más de 39 euros-.

La próxima vez lea en la prensa escrita en tinta china o digital, oiga en la radio o vea y oiga en la televisión que el Excmo. Ayuntamiento de Almería, a través de la alcaldesa, los tenientes y las tenientes de alcalde/sa, los concejales de a pie o motorizados, que Almería es una ciudad moderna, que se ha hecho una inversión, con o sin 3%, en tecnología -como aquella del edificio inteligente de El Toyo-, que es la más de la más..., volveré a llamar a ese 900 y como me digan lo mismo -que me lo dirán, oiga- en lugar de ir a pagar dejaré pasar los 5 días que dan para solucionar una avería propia de agua y mientras me lavaré en la piscina que se forme en mi calle.

Publicadas las valoraciones de las 5 licitadoras que optan al abastecimiento de Rota por 52,5 M

Con un presupuesto base de 52.577.149,65 euros, IVA excluido, el objeto del contrato es la concesión del servicio público de abastecimiento de agua potable y alcantarillado del municipio de Rota, a excepción de la urbanización de Costa Ballena, a la que sólo se le suministrará agua en alta. A través de este contrato, la empresa municipal MODUS ROTA, formalizará la cesión de las instalaciones e infraestructuras necesarias para la operación eficiente de los servicios.

Redacción iAgua • original



Wikipedia.

El Ayuntamiento de Rota, a través del Consejo de Administración de Movilidad y Desarrollo Urbano Sostenible, S.L., (MODUS ROTA), publicó ayer [las valoraciones técnicas y económicas](#) de las cinco ofertas que optan a la licitación para la Concesión de los servicios de abastecimiento y alcantarillado del municipio de Rota, anunciada el pasado 27 de junio de 2023.

Tras un dilatado procedimiento, que [se vio suspendido](#) en agosto del pasado año debido a diferentes recursos que algunas de las licitadoras interpusieron contra los pliegos, solicitando que MODUS ROTA modificara la forma de gestión del servicio, en octubre de 2023 [se levantó dicha suspensión](#) y se reanudó el proceso de evaluación, en el que competían las proposiciones de las siguientes licitadoras:

- ACCIONA AGUA SERVICIOS S.L.
- FCC AQUALIA S.A.
- GLOBAL OMNIUM MEDIOAMIENTE S.L.
- HIDRALIA, GESTIÓN INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCÍA, S.A.
- SOCIEDAD DE FOMENTO AGRÍCOLA CASTELLONENSE S.A. (FACSA)

Con un presupuesto base de 52.577.149,65 euros, IVA excluido, el objeto del contrato es la concesión del servicio público de abastecimiento de agua potable y alcantarillado del municipio de Rota, a excepción de la urbanización de Costa Ballena, a la que sólo se le suministrará agua en alta.

A través de este contrato, la empresa municipal **MODUS ROTA**, formalizará la cesión de las instalaciones e infraestructuras necesarias para la operación eficiente de los servicios.

Las principales actuaciones que contempla esta concesión son:

- Explotación, mantenimiento, conservación y reparación de las redes de aguas pluviales y residuales e impulsiones hacia la EDAR del municipio de Rota.
- Gestión del servicio de abastecimiento de agua potable
- Plan de Emergencia del Servicio de abastecimiento y alcantarillado.
- Plan de calidad del Servicio y gestión ambiental.

Valoración técnica y económica

Las proposiciones contenidas en el sobre 2, sujetas a **criterios por juicio de valor**, dieron como resultado la siguiente puntuación, ordenada de mayor a menor:

- FCC AQUALIA: 26, 8185 puntos
- GLOBAL OMNIUM MEDIOAMBIENTE S.L.: 24,9095 puntos
- SOCIEDAD DE FOMENTO AGRÍCOLA CASTELLONENSE S.A. (FACSA): 24,4290 puntos
- HIDRALIA GESTIÓN INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCÍA, S.A.: 21,9340 puntos

La propuesta de ACCIONA AGUA SERVICIOS S.L., al no superar el umbral mínimo de puntos, quedó excluida de la apertura de proposiciones económicas.

De este modo, las ofertas del resto de licitadoras, según los criterios establecidos en los pliegos mediante **fórmulas**, arrojaron los siguientes resultados:

- Sobre el importe de mejora sobre el porcentaje establecido en el canon anual variable de mejora por obras, que el pliego considera como mínimo del 2,25% del importe facturado por el ejercicio, las licitadoras han ofertado:
 - FCC AQUALIA: 10,50%
 - GLOBAL OMNIUM: 10,70%
 - HIDRALIA GESTIÓN INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCÍA, S.A: 6%
 - SOCIEDAD DE FOMENTO AGRÍCOLA CASTELLONENSE S.A. (FACSA): 9%
- Sobre el porcentaje de contadores de telelectura a instalar, por encima o igual del 52,20 que se encuentran actualmente instalados, las empresas ofrecen:
 - FCC AQUALIA: 100%
 - GLOBAL OMNIUM: 100%
 - HIDRALIA GESTIÓN INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCÍA, S.A: 90%
 - SOCIEDAD DE FOMENTO AGRÍCOLA CASTELLONENSE S.A. (FACSA): 100%
- Sobre la oferta de una cantidad de 24.000 euros en concepto de Fondo de Cohesión Social, y otra aportación de 25.000 euros en concepto de Fondo de Comunicación y Sensibilización, todas las licitadoras ofrecen el máximo en ambos conceptos.





Instalan sistema para llevar agua a municipios



En el Atlántico continúan los esfuerzos para llevar agua potable a los municipios afectados por la intensa sequía. En las últimas horas la empresa de acueducto instaló un sistema de bombeo para normalizar ese servicio en Manatí y Candelaria.

Enlace: <https://x.com/NoticiasCaracol/status/1783116326241735117>

Acceso al vídeo pinchando en el enlace



Instalan nuevo sistema de bombeo para captar agua en el Canal del Dique y llevarla a los hogares

El nuevo sistema de bombeo busca mejorar la prestación del servicio de acueducto en cuatro poblaciones que están afectadas con la sequía.



Imagen de referencia *Bing Image Creator*

24 de Abril, 2024

En buenas cantidades y con la presión suficiente empezó a llegar el [agua potable](#) a los habitantes de los municipios de Manatí y Candelaria, y de los

corregimientos de Carreto y Leña, para quienes **instalaron un nuevo sistema de bombeo en la zona de captación del [Canal del Dique](#)**.

Este sistema capta hasta 120 litros de agua por segundo, los cuales viajan 14 kilómetros hasta el acueducto regional del sur del Atlántico para su procesamiento y de allí son distribuidos a las casas, donde la comunidad ya empezó a percibir un mejor servicio del agua potable en medio de una larga [sequía](#).

"Antes era muy difícil, porque **no llegaba el agua, pero ahora gracias a Dios está llegando con normalidad** y con bastante fuerza", expresó una usuaria.

Edwin Ortiz, jefe de Unidad de Aqualia, explicó que, a pesar de la defraudación o robo de agua que se produce en el camino, **gracias a este nuevo equipo hoy día están ingresando 101 litros de agua por segundo** al acueducto para su inmediato tratamiento y distribución.

"Ese caudal nos permitirá brindar agua 24/7 al municipio de Manatí y, así mismo llevar el servicio a todos los habitantes de Candelaria diariamente", afirmó Ortiz.

Sobre los nuevos equipos

Estos nuevos equipos tienen el reto de mantener la prestación del servicio de [agua potable](#) en momentos en que **el río Magdalena, a la altura del sur del Atlántico, registra niveles de apenas 1.74 metros**, según la más reciente medición practicada este miércoles desde la estación San Pedrito de Suan.

Instalan nuevo sistema de bombeo para captar agua en el Canal del Dique y llevarla a los hogares

El nuevo sistema de bombeo busca mejorar la prestación del servicio de acueducto en cuatro poblaciones que están afectadas con la sequía. En buenas cantidades y con la presión suficiente empezó a llegar el agua potable a los habitantes de los municipios de Manatí y Candelaria, y de los corregimientos de Carreto y Leña, para quienes instalaron un nuevo sistema de bombeo en la zona de captación del Canal del Dique.

By Canal Tropical • original



El nuevo sistema de bombeo busca mejorar la prestación del servicio de acueducto en cuatro poblaciones que están afectadas con la sequía.

En buenas cantidades y con la presión suficiente empezó a llegar el agua potable a los habitantes de los municipios de Manatí y Candelaria, y de los corregimientos de Carreto y Leña, para quienes instalaron un nuevo sistema de bombeo en la zona de captación del Canal del Dique.

Este sistema capta hasta 120 litros de agua por segundo, los cuales viajan 14 kilómetros hasta el acueducto regional del sur del Atlántico para su procesamiento y de allí son distribuidos a las casas, donde la comunidad ya empezó a percibir un mejor servicio del agua potable en medio de una larga sequía.

«Antes era muy difícil, porque no llegaba el agua, pero ahora gracias a Dios está llegando con normalidad y con bastante fuerza», expresó una usuaria.

Edwin Ortiz, jefe de Unidad de Aqualia, explicó que, a pesar de la defraudación o robo de agua que se produce en el camino, gracias a este nuevo equipo hoy día están ingresando 101 litros de agua por segundo al acueducto para su inmediato tratamiento y distribución.

«Ese caudal nos permitirá brindar agua 24/7 al municipio de Manatí y, así mismo llevar el servicio a todos los habitantes de Candelaria diariamente», afirmó Ortiz.

Estos nuevos equipos tienen el reto de mantener la prestación del servicio de agua potable en momentos en que el río Magdalena, a la altura del sur del Atlántico, registra niveles de apenas 1.74 metros, según la más reciente medición practicada este miércoles desde la estación San Pedrito de Suán.

EL HERALDO

Instalan nuevo sistema de bombeo en acueducto Manatí - Candelaria

De acuerdo con la empresa Aqualia, con la implementación del equipo se normaliza la prestación del servicio en estos municipios y corregimientos de Carreto y Leña.



Un nuevo sistema de bombeo fue instalado este martes por la **empresa Aqualia** en el acueducto regional Manatí - Candelaria.

De acuerdo con la compañía, el equipo de 250 caballos de potencia, capaz de enviar un caudal de 120 litros por segundo, desde el **Canal del Dique**, está normalizando el servicio en los municipios de **Manatí, Candelaria** y los corregimientos de Carreto y Leña.

Edwin Ortiz, jefe de Unidad de Aqualia en Atlántico, destacó que a pesar de las pérdidas que se tienen en la **tubería de aducción** a causa de las conexiones fraudulentas, a la planta de tratamiento están llegando 101 litros por segundo, lo cual –dijo– está permitiendo mantener el servicio 24 horas para Manatí y que pueda llegar diariamente a todos los sectores de Candelaria.

“Se espera que, en el transcurso de los días, el **servicio** quede totalmente **normalizado**. Todo esto fue posible gracias al compromiso de la empresa y a las inversiones realizadas”, dijo.

De igual manera, sostuvo que se espera que las condiciones del servicio sigan mejorando una vez sean realizadas las **desconexiones fraudulentas** que se encuentran a lo largo de los 14 kilómetros de tubería que transporta el agua hasta la planta de tratamiento.

“Se identificaron **21 conexiones** de estas. Estas labores se realizarán en conjunto de la **Alcaldía Manatí**, la Secretaría de Agua Potable y ARESUR”, apuntó.

Link [Instalan nuevo sistema de bombeo en acueducto Manatí – Candelaria \(elheraldo.co\)](https://www.elheraldo.co/atlantico/instalan-nuevo-sistema-de-bombeo-en-acueducto-manati-candelaria)

La capital guajira, una ciudad que se cae a pedazos

Los desafíos del alcalde de Riohacha para entregar un Distrito sostenible y sano

Por Betty
Martínez Fajardo

El médico Genaro Redondo Choles, quien ganó las elecciones del pasado 29 de octubre de 2023, se convirtió en el nuevo alcalde para el periodo 2024-2027, en una campaña en donde aprovechó su rol de médico para llegar más a la gente.

Al asumir el cargo en el parque Nicolás de Federman, acompañado de su familia, prometió que entregaría una ciudad sostenible y sana, y al paso de los días fue conformando su gabinete con el nombramiento de profesionales en las secretarías y direcciones, algunos de experiencia, otros arropados por los respaldos políticos, y otros en cargos claves que llamaron mucho la atención de la comunidad.

El tiempo ha ido avanzando, y poco se observa en la ciudad el trabajo de la administración, especialmente en el tema de los servicios públicos que cada día es más deficiente como el alumbrado público, el servicio de agua potable y saneamiento básico, y la recolección de las basuras.

La invasión del espacio público es evidente, existen zonas donde los transeúntes se ven amenazados para andar de manera segura en ciertos sectores como la del mercado viejo.

A lo que se suma el sector de transporte, estaciones de taxis con vehículos en muy malas condiciones para prestar el servicio, cada día más motos con conductores que actúan de manera irresponsable porque no respetan las señales de tránsito, poniendo en peligro la vida de sus pasajeros.

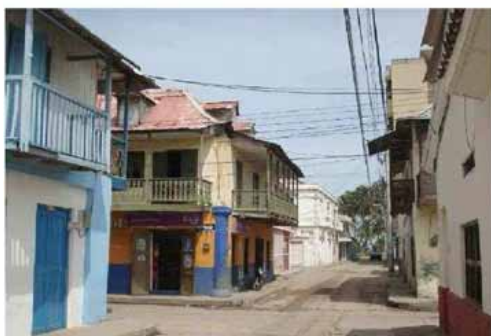
La situación de los niños y mayores de calle también aumenta, es frecuente observarlos en diferentes sitios de la ciudad pidiendo comida y algunos durmiendo en medio de las basuras.

El actual mandatario cumplió cien días de administración, tiempo insuficiente para determinar los avances del Gobierno, pero sí para evaluar al equipo de secretarías y directores de oficina que se quedan cortos porque hasta el momento su trabajo no muestra acciones a problemas que se pueden solucionar, llegando inicialmente a la comunidad y luego ejerciendo el principio de autoridad.

El alcalde recibió una ciudad en donde se ejecutan varias obras que vienen de la administración del exalcalde José Ramiro Bermúdez, que requieren de una



El actual mandatario cumplió cien días de administración, tiempo insuficiente para determinar los avances del Gobierno.



El centro de la ciudad que gozaba de agua los siete días a la semana las 24 horas, les fue disminuido un día.

vigilancia especial para que los contratistas cumplan con los tiempos y con las cláusulas de los contratos que suscribieron.

Servicios Públicos

Las ciudades avanzan en la medida que cuentan con la prestación de unos servicios públicos eficientes y justos en el valor, para que quienes inviertan en ella logren dinamizar su economía.

La capital de La Guajira

sigue creciendo de manera desordenada, se levantan casas de habitación en donde los servicios públicos no están definidos, generando un caos en el territorio.

La empresa Air-e opera el servicio de energía eléctrica, a quien le toca lidiar con el alto valor de las tarifas que define la Comisión de Regulación, y con serias dificultades por falta de inversión en algunos sectores de la ciudad.

Muchos sectores de la

urbe siguen a oscuras porque el alumbrado público tampoco es el mejor, a pesar del cobro mensual que se refleja en el recibo de energía eléctrica.

En julio del 2023, la compañía Aqualia asumió la operación del servicio de acueducto y alcantarillado, al ganar por licitación pública el contrato Lp-008-2022 para "la gestión, financiación, operación, rehabilitación, construcción, diseño, expansión, reposición y mantenimiento de la infraestructura de los servicios públicos domiciliarios de acueducto y alcantarillado sanitario en el distrito de Riohacha", por 30 años.

Se dice que es una empresa sólida al punto que se le reconoce como la cuarta compañía de agua de Europa por población servida y la novena del mundo, según el último ranking de Global Water Intelligence (diciembre de 2022). La compañía fue designada como la "Mejor compañía de agua del Mundo de 2022" durante la celebración de un evento internacional en Berlín.

Sin embargo, el servicio en la ciudad de Riohacha poca mejora, se presentan situaciones en algunos sectores donde les fue disminuido dos días la entrega de agua potable por el sistema de acueducto de cuatro que recibían, amén de otros donde aun les toca amaneecer para poder recoger un poco del líquido.

El conocido sector centro de la ciudad que gozaba de agua los siete días a la semana las 24 horas, les fue disminuido un día para garantizar entonces el aumento del caudal para la

entrega a otros sectores.

La empresa Interaseo no cuenta con las celdas transitorias para la disposición final de las basuras las cuales se disponen en el botadero a cielo abierto de la ciudad de Maicao.

La capital tampoco cuenta con una planta de tratamiento de aguas residuales, ni una moderna terminal de transporte, a lo que se suma la insuficiente capacidad del aeropuerto para la cantidad de viajeros que se mueven para llegar a La Guajira.

Los desafíos

Varios son los desafíos que enfrenta el alcalde Genaro Redondo Choles, para lograr los avances que la comunidad sigue exigiendo como la eficiente prestación de los servicios públicos, obras de impacto que le apunten al turismo, la cultura y el deporte para lograr una ciudad amigable con el medio ambiente que garantice espacios seguros para la movilidad y el esparcimiento.

El mandatario sigue trabajando por un Distrito sano y sostenible, que solo lo logrará en la medida que empiece a dar cumplimiento al Plan de Desarrollo, que construyó de la mano de la ciudadanía.

Para ello debe evaluar a tiempo el trabajo de su equipo de gobierno, quienes son fundamentales para lograr los objetivos propuestos en los cuatro años de Gobierno.

La ciudad se sigue envejeciendo, y parte de ella se cae a pedazos intentando mantenerse erguida en medio de la indiferencia de sus autoridades y de la comunidad.



Ciudades

Aqualia en Santander se une a la conmemoración del día de la tierra

"EL PLANETA CONTRA LOS PLASTICOS"



Aliados Caracol

24/04/2024 - 10:49 h COT

En conmemoración del día internacional de la madre tierra, Aqualia se une al lema de la ONU “el planeta contra los plásticos”, que define al Día de la Tierra 2024, junto al propósito de reducir la producción de todos los plásticos en un 60% para el año 2040.

Con plantón, exigen arreglar daños en la Nacional de Comercio

Esta fecha es un llamado global a la acción contra la crisis ambiental e invita a la conservación del planeta tierra, es por esto que Aqualia se une a esta causa, liderando acciones con las nuevas generaciones, incentivando la reutilización del plástico con la idea de transformarlos en macetas ecológicas para sembrar plantas y a su vez mediante la práctica, educar a los más chicos para lograr mitigar el impacto de este material.

Con plantón, exigen arreglar daños en la Nacional de Comercio

Es así como, en la sede Palmeras del Colegio Ecológico de Floridablanca en Santander, 13 estudiantes de la básica primaria participan en esta actividad y se comprometen con el cuidado de la madre tierra a través de la planta recibida y la creación de estas ingeniosas macetas ecológicas desde la conciencia y el respeto al medio ambiente.

“Vamos a crear una nueva licorera, no hay negociación”: gobernador Juvenal Díaz

Esta actividad liderada por el área de trabajo social de la empresa demuestra el compromiso permanente por la preservación de los recursos naturales y la firme intención de hacer un mundo más sostenible para las futuras generaciones.

Publicación	El Progreso General, 17	Fecha	25/04/2024
Soporte	Prensa Escrita	País	España
Circulación	14 827	V. Comunicación	1 918 EUR (2,050 USD)
Difusión	12 379	Tamaño	49,88 cm² (8,6%)
Audiencia	41 000	V.Publicitario	531 EUR (568 USD)

Una nueva avería deja sin agua varias calles de Monforte unas doce horas

DELEGACIÓN

MONFORTE. La red de abastecimiento de agua de Monforte volvió a colapsar ayer en la Rúa Reboredo, a la altura de un taller mecánico, y tuvo durante unas doce horas a decenas de viviendas del centro sin agua.

Algunos afectados consultados por este diario notaron la ausencia del suministro alrededor de las 7.00 horas, al levantarse, así que se supone que la avería se registró de madrugada. Hasta las 18.00 horas, aproximadamente, no volvió a salir agua de los grifos.

Las restricciones no solo afectaron a los vecinos de la Rúa Reboredo, también a los de otras cercanas como Escultor Francisco Moure o Dalmiro de la Válgoma. Los técnicos de Aqualia, la empresa concesionaria del suministro, trabajaron desde primeras horas de la mañana en la reparación, pero eso no calmó la indignación de los vecinos. «Todavía taparon ayer los agujeros de la última avería y ya estamos con otra», explicaba por teléfono una de las afectadas.

Dicha vecina se refiere al reventón que tuvo lugar hace exactamente 13 días. En aquella ocasión, el 11 de abril, la tubería cedió a la altura del enlace con la carretera N-120. Ayer se rompió a unos metros de distancia, en la misma zona que ya registró otra incidencia el 21 de marzo.

La avería pone una vez más en evidencia el mal estado de la red en toda esa parte de la ciudad y los vecinos urgen soluciones del Ayuntamiento.

Alcaldes de PP en C-LM quieren ser solidarios pero blindando sus necesidades, algo que pasa por un Plan Nacional

"Una vez satisfechas las necesidades de mis ciudadanos, podemos seguir avanzando en el debate", ha señalado Serrano. El alcalde de Toledo, de su lado, ha recordado de su lado que su territorio es "la ciudad del Tajo", la que primero tiene que ser "solidaria consigo misma". Es por ello que ya está estudiando las alegaciones a las nuevas normas del trasvase, cuyo plazo de presentación termina el próximo 2 de mayo, peticiones que girarán en torno a "garantizar los caudales mínimos" por Toledo.

Confidencial Digital • original



TOLEDO, 24 (EUROPA PRESS)

Los alcaldes de Albacete, Ciudad Real, Guadalajara y Toledo, Manuel Serrano, Paco Cañizares, Ana Guarinos y Carlos Velázquez, han participado en un foro organizado por el Club Conecta en Madrid, una cita en la que además de abordar los distintos retos de sus ciudades, han fijado una posición similar en cuanto al agua, que pasa por ser solidarios pero nunca antes de haber blindado las necesidades del territorio cedente, algo que ha de pasar por un Plan Hidrológico Nacional.

Durante un acto moderado por la presidenta del Club Conecta y presidenta ejecutiva de El Español-El Digital de Castilla-La Mancha, Esther Esteban, primero ha sido Manuel Serrano quien ha enfatizado que el agua ha de cederse "una vez estén las necesidades de los ciudadanos y agricultores" de su territorio garantizadas.

"Una vez satisfechas las necesidades de mis ciudadanos, podemos seguir avanzando en el debate", ha señalado Serrano.

TOLEDO, ESTUDIANDO ALEGACIONES

El alcalde de Toledo, de su lado, ha recordado de su lado que su territorio es "la ciudad del Tajo", la que primero tiene que ser "solidaria consigo misma".

Es por ello que ya está estudiando las alegaciones a las nuevas normas del trasvase, cuyo plazo de presentación termina el próximo 2 de mayo, peticiones que girarán en torno a

"garantizar los caudales mínimos" por Toledo.

Discurso parecido ha enunciado la alcaldesa guadalajareña, quien ha querido poner el acento en que su tierra ha sido solidaria siempre, no sólo como provincia de cabecera del Tajo en materia de agua, sino también en materia energética como sede de dos centrales nucleares.

"La solidaridad está por encima de todo, pero es ridículo seguir entrando en confrontación, en la que se mueven muy bien muchas personas. El agua es necesaria para todos los territorios, pero primero Guadalajara y Castilla-La Mancha", ha dicho, recalando que sólo se puede trasvasar "el agua excedentaria".

Para ello, "hay que determinar los usos de la región", y "una vez cubiertos", entonces, "se podrá distribuir", algo que pasa "por un Plan Hidrológico Nacional".

El alcalde de Ciudad Real, cuyo ámbito de actuación se ve menos afectado por el trasvase, ha coincidido con sus compañeros en que lo que toca es "un diseño" de un plan de región, también a nivel nacional, para saber "a dónde se quiere ir con el agua".

MEJOR FINANCIACIÓN

También se ha hablado de financiación en el foro, y han coincidido en que los ayuntamientos son la administración más cercana a los ciudadanos, pero muchas veces no cuentan con las herramientas necesarias para conseguirlo.

Es por ello que, tras compartir que el Estado de las autonomías fue un acierto, hay ahora que seguir avanzando para completar una mejor gestión de competencias.

Abría fuego la alcaldesa de Ciudad Real, Ana Guarinos, quien reivindicaba la política local como la del "día a día", con la satisfacción de "aportar soluciones", siendo "la más intensa, pero la más bonita".

En Guadalajara, la segunda ciudad más grande de Castilla-La Mancha, la alcaldesa se enfrenta con "91.000 problemas" al día, uno por ciudadano, algo que "es un orgullo", como lo es tener la posibilidad de "solucionar" esos problemas, "haciendo más fácil la vida de las personas".

Eso es "lo más bonito" pese a ser la política "más dura", sin dejar de ser "apasionante". "Los ayuntamientos hacemos de todo, nos compete o no nos compete. Independientemente de que tengamos que hacerlo, siempre es de nuestra incumbencia".

"Prestamos servicios que nos corresponden, y también otros que no, como empleo, como servicios sociales. Somos la mejor financiera y lo hacemos todo", ha defendido.

CAÑIZARES: "SOMOS EL ÚLTIMO MONO"

El alcalde de Ciudad Real, Paco Cañizares, ha puesto encima de la mesa la "pata coja" que tienen los ayuntamientos desde la descentralización, a quienes se les ha tratado como administradores "con minoría de edad".

Una circunstancia que hace "complejo" el trabajo municipal, que coloca a los consistorios como "el último mono" de las administraciones, con "una capacidad limitada, empezando por la financiera".

Las competencias municipales "están claras" pero "año tras año se inventan nuevas cargas sin dotar de la financiación necesaria", incluso sin darles "autonomía" para organizarse financieramente.

Con todo, "los ayuntamientos tienen una capacidad limitada para definirse y desarrollarse", por lo que considera que es ya un momento clave para abordar una nueva financiación municipal.

TOLEDO PIDE UNA "SEGUNDA DESCENTRALIZACIÓN"

El alcalde de Toledo, Carlos Velázquez, ha señalado por su parte que "ya va siendo hora" de

afrontar una "segunda descentralización" para pasar "del Estado de las autonomías" al Estado de la ciudadanía".

Partiendo de la base de que las autonomías han sido beneficiosas, se ha mostrado convencido que en el caso de culminar esta segunda descentralización "sería positivo para los ciudadanos".

"No queremos más competencias, queremos poder ejercer las que tenemos", ha abanderado el primer edil toledano, quien añade que "la legislación urbanística es una camisa de fuerza para los ayuntamientos", que hace que los ayuntamientos sean "incapaces" de dar respuesta a todo.

Considera que aún "no se ha finalizado algo que empezó muy bien con la Constitución" y son ahora las comunidades autónomas las que "tienen que dar el paso" para hacer a los ayuntamientos más autónomos.

ALBACETE ALERTA DE LA "DOBLE VELOCIDAD" DE ESPAÑA

El alcalde de Albacete, Manuel Serrano, ha recalcado por su parte que un Consistorio trabaja de primera mano con los ciudadanos, a los que hay que dar soluciones rápidas como "administración más cercana", razón por la cual los políticos municipales son a los que "más les aprieta el zapato".

Un político nacional "puede legislar", pero normalmente lo hace "sin la financiación aparejada" para que las administraciones más pequeñas puedan ejecutar.

Así, ha compartido con Ana Guarinos que los ayuntamientos no dejan de ser "financieras de servicios", en un contexto en el que ha puesto encima de la mesa la problemática de la "doble velocidad" a la que se enfrenta el Estado desde sus ayuntamientos en el caso de seguir con las concesiones a Cataluña.

FILOSOFÍA COMPARTIDA

El director corporativo de Asuntos Públicos de la Fundación la Caixa, Jesús Arroyo, ha abierto el acto como anfitrión para poner en valor su papel en la divulgación de la cultura, una misión "en plena sintonía" desde la Fundación y compartida con "los periodistas del Club Conecta y los alcaldes de las capitales de provincia".

La región es "prioritaria" para la Fundación la Caixa, que invertirá "más de 10 millones de euros" en programas sociales y programas educativos y de formación, además de atención a mayores, creación de empleo a colectivos con dificultades o atención a personas con enfermedades terminales.

El acto ha contado con el patrocinio de Aqualia, la Universidad de Castilla-La Mancha e Iberdrola, y se ha celebrado en el edificio de Caixa Forum, en el paseo del Prado de Madrid.

EL CLUB CONECTA, AVANZANDO

Yolanda Gómez, subdirectora del diario ABC y miembro del Club Conecta, ha presentado una jornada con la que el Club "quiere seguir avanzando" con la representación de periodistas y profesionales de comunicación no sólo de los grandes medios, sino también de grandes empresas.

"Hemos querido unir fuerzas, los de un lado y los de otro, con un objetivo común. Tenemos vínculos con nuestra tierra, con nuestros pueblos y capitales de Castilla-La Mancha, y nos dimos cuenta de que en Madrid hay asociaciones de todo tipo, pero la región ha sido siempre la olvidada", ha apuntado.

El objetivo es "oír la voz" que emana de la región y hacerse eco a través de sus mecanismos, y ahora la intención "es hacer visible la tierra en Madrid".

Alcaldes de PP en C-LM quieren ser solidarios pero blindando sus necesidades, algo que pasa por un Plan Nacional

Europa Press Castilla-La Mancha • original



Alcaldes de Toledo, Albacete, Ciudad Real y Guadalajara en el foro del Club Conecta - EUROPA PRESS / MATEO LANZUELA

TOLEDO, 24 Abr. (EUROPA PRESS) -

Los alcaldes de Albacete, Ciudad Real, Guadalajara y Toledo, Manuel Serrano, Paco Cañizares, Ana Guarinos y Carlos Velázquez, han participado en un foro organizado por el Club Conecta en Madrid, una cita en la que además de abordar los distintos retos de sus ciudades, han fijado una posición similar en cuanto al agua, que pasa por ser solidarios pero nunca antes de haber blindado las necesidades del territorio cedente, algo que ha de pasar por un Plan Hidrológico Nacional.

Durante un acto moderado por la presidenta del Club Conecta y presidenta ejecutiva de El Español-El Digital de Castilla-La Mancha, Esther Esteban, primero ha sido Manuel Serrano quien ha enfatizado que el agua ha de cederse "una vez estén las necesidades de los ciudadanos y agricultores" de su territorio garantizadas.

"Una vez satisfechas las necesidades de mis ciudadanos, podemos seguir avanzando en el debate", ha señalado Serrano.

TOLEDO, ESTUDIANDO ALEGACIONES

El alcalde de Toledo, de su lado, ha recordado de su lado que su territorio es "la ciudad del Tajo", la que primero tiene que ser "solidaria consigo misma".

Es por ello que ya está estudiando las alegaciones a las nuevas normas del trasvase, cuyo plazo de presentación termina el próximo 2 de mayo, peticiones que girarán en torno a "garantizar los caudales mínimos" por Toledo.

Discurso parecido ha enunciado la alcaldesa guadalajareña, quien ha querido poner el acento en que su tierra ha sido solidaria siempre, no sólo como provincia de cabecera del Tajo en materia de agua, sino también en materia energética como sede de dos centrales nucleares.

"La solidaridad está por encima de todo, pero es ridículo seguir entrando en confrontación, en la que se mueven muy bien muchas personas. El agua es necesaria para todos los territorios, pero primero Guadalajara y Castilla-La Mancha", ha dicho, recalcando que sólo se puede trasvasar "el agua excedentaria".

Para ello, "hay que determinar los usos de la región", y "una vez cubiertos", entonces, "se podrá distribuir", algo que pasa "por un Plan Hidrológico Nacional".

El alcalde de Ciudad Real, cuyo ámbito de actuación se ve menos afectado por el trasvase, ha coincidido con sus compañeros en que lo que toca es "un diseño" de un plan de región, también a nivel nacional, para saber "a dónde se quiere ir con el agua".

MEJOR FINANCIACIÓN

También se ha hablado de financiación en el foro, y han coincidido en que los ayuntamientos son la administración más cercana a los ciudadanos, pero muchas veces no cuentan con las herramientas necesarias para conseguirlo.

Es por ello que, tras compartir que el Estado de las autonomías fue un acierto, hay ahora que seguir avanzando para completar una mejor gestión de competencias.

Abría fuego la alcaldesa de Ciudad Real, Ana Guarinos, quien reivindicaba la política local como la del "día a día", con la satisfacción de "aportar soluciones", siendo "la más intensa, pero la más bonita".

En Guadalajara, la segunda ciudad más grande de Castilla-La Mancha, la alcaldesa se enfrenta con "91.000 problemas" al día, uno por ciudadano, algo que "es un orgullo", como lo es tener la posibilidad de "solucionar" esos problemas, "haciendo más fácil la vida de las personas".

Eso es "lo más bonito" pese a ser la política "más dura", sin dejar de ser "apasionante". "Los ayuntamientos hacemos de todo, nos competa o no nos competa. Independientemente de que tengamos que hacerlo, siempre es de nuestra incumbencia".

"Prestamos servicios que nos corresponden, y también otros que no, como empleo, como servicios sociales. Somos la mejor financiera y lo hacemos todo", ha defendido.

CAÑIZARES: "SOMOS EL ÚLTIMO MONO"

El alcalde de Ciudad Real, Paco Cañizares, ha puesto encima de la mesa la "pata coja" que tienen los ayuntamientos desde la descentralización, a quienes se les ha tratado como administradores "con minoría de edad".

Una circunstancia que hace "complejo" el trabajo municipal, que coloca a los consistorios como "el último mono" de las administraciones, con "una capacidad limitada, empezando por la financiera".

Las competencias municipales "están claras" pero "año tras año se inventan nuevas cargas sin dotar de la financiación necesaria", incluso sin darles "autonomía" para organizarse financieramente.

Con todo, "los ayuntamientos tienen una capacidad limitada para definirse y desarrollarse", por lo que considera que es ya un momento clave para abordar una nueva financiación municipal.

TOLEDO PIDE UNA "SEGUNDA DESCENTRALIZACIÓN"

El alcalde de Toledo, Carlos Velázquez, ha señalado por su parte que "ya va siendo hora" de afrontar una "segunda descentralización" para pasar "del Estado de las autonomías" al Estado de la ciudadanía".

Partiendo de la base de que las autonomías han sido beneficiosas, se ha mostrado convencido que en el caso de culminar esta segunda descentralización "sería positivo para los

ciudadanos".

"No queremos más competencias, queremos poder ejercer las que tenemos", ha abanderado el primer edil toledano, quien añade que "la legislación urbanística es una camisa de fuerza para los ayuntamientos", que hace que los ayuntamientos sean "incapaces" de dar respuesta a todo.

Considera que aún "no se ha finalizado algo que empezó muy bien con la Constitución" y son ahora las comunidades autónomas las que "tienen que dar el paso" para hacer a los ayuntamientos más autónomos.

ALBACETE ALERTA DE LA "DOBLE VELOCIDAD" DE ESPAÑA

El alcalde de Albacete, Manuel Serrano, ha recalcado por su parte que un Consistorio trabaja de primera mano con los ciudadanos, a los que hay que dar soluciones rápidas como "administración más cercana", razón por la cual los políticos municipales son a los que "más les aprieta el zapato".

Un político nacional "puede legislar", pero normalmente lo hace "sin la financiación aparejada" para que las administraciones más pequeñas puedan ejecutar.

Así, ha compartido con Ana Guarinos que los ayuntamientos no dejan de ser "financieras de servicios", en un contexto en el que ha puesto encima de la mesa la problemática de la "doble velocidad" a la que se enfrenta el Estado desde sus ayuntamientos en el caso de seguir con las concesiones a Cataluña.

FILOSOFÍA COMPARTIDA

El director corporativo de Asuntos Públicos de la Fundación la Caixa, Jesús Arroyo, ha abierto el acto como anfitrión para poner en valor su papel en la divulgación de la cultura, una misión "en plena sintonía" desde la Fundación y compartida con "los periodistas del Club Conecta y los alcaldes de las capitales de provincia".

La región es "prioritaria" para la Fundación la Caixa, que invertirá "más de 10 millones de euros" en programas sociales y programas educativos y de formación, además de atención a mayores, creación de empleo a colectivos con dificultades o atención a personas con enfermedades terminales.

El acto ha contado con el patrocinio de Aqualia, la Universidad de Castilla-La Mancha e Iberdrola, y se ha celebrado en el edificio de Caixa Forum, en el paseo del Prado de Madrid.

EL CLUB CONECTA, AVANZANDO

Yolanda Gómez, subdirectora del diario ABC y miembro del Club Conecta, ha presentado una jornada con la que el Club "quiere seguir avanzando" con la representación de periodistas y profesionales de comunicación no sólo de los grandes medios, sino también de grandes empresas.

"Hemos querido unir fuerzas, los de un lado y los de otro, con un objetivo común. Tenemos vínculos con nuestra tierra, con nuestros pueblos y capitales de Castilla-La Mancha, y nos dimos cuenta de que en Madrid hay asociaciones de todo tipo, pero la región ha sido siempre la olvidada", ha apuntado.

El objetivo es "oír la voz" que emana de la región y hacerse eco a través de sus mecanismos, y ahora la intención "es hacer visible la tierra en Madrid".

Los alcaldes del PP en C-LM quieren ser solidarios con el agua pero blindando sus necesidades

También se ha hablado de financiación y han coincidido en que los ayuntamientos son la administración más cercana a los ciudadanos, pero muchas veces no cuentan con las herramientas necesarias para conseguirlo. Una vez satisfechas las necesidades de mis ciudadanos, podemos seguir avanzando en el debate, ha señalado Serrano.

original



Alcaldes de Toledo, Albacete, Ciudad Real y Guadalajara en el foro del Club Conecta

También se ha hablado de financiación y han coincidido en que los ayuntamientos son la administración más cercana a los ciudadanos, pero muchas veces no cuentan con las herramientas necesarias para conseguirlo

Los alcaldes de Albacete, Ciudad Real, Guadalajara y Toledo, Manuel Serrano, Paco Cañizares, Ana Guarinos y Carlos Velázquez, han participado en un foro organizado por el Club Conecta en Madrid, una cita en la que además de abordar los distintos retos de sus ciudades, han fijado una posición similar en cuanto al agua, que pasa por ser solidarios pero nunca antes de haber blindado las necesidades del territorio cedente, algo que ha de pasar por un Plan Hidrológico Nacional.

Durante un acto moderado por la presidenta del Club Conecta y presidenta ejecutiva de El Español-El Digital de Castilla-La Mancha, Esther Esteban, primero ha sido Manuel Serrano quien ha enfatizado que el agua ha de cederse una vez estén las necesidades de los ciudadanos y agricultores de su territorio garantizadas.

Una vez satisfechas las necesidades de mis ciudadanos, podemos seguir avanzando en el debate, ha señalado Serrano.

TOLEDO, ESTUDIANDO ALEGACIONES

El alcalde de Toledo, de su lado, ha recordado de su lado que su territorio es la ciudad del Tajo, la que primero tiene que ser solidaria consigo misma.

Es por ello que ya está estudiando las alegaciones a las nuevas normas del trasvase, cuyo

plazo de presentación termina el próximo 2 de mayo, peticiones que girarán en torno a garantizar los caudales mínimos por Toledo.

Discurso parecido ha enunciado la alcaldesa guadalajareña, quien ha querido poner el acento en que su tierra ha sido solidaria siempre, no sólo como provincia de cabecera del Tajo en materia de agua, sino también en materia energética como sede de dos centrales nucleares.

La solidaridad está por encima de todo, pero es ridículo seguir entrando en confrontación, en la que se mueven muy bien muchas personas. El agua es necesaria para todos los territorios, pero primero Guadalajara y Castilla-La Mancha, ha dicho, recalcando que sólo se puede trasvasar el agua excedentaria.

Para ello, hay que determinar los usos de la región, y una vez cubiertos, entonces, se podrá distribuir, algo que pasa por un Plan Hidrológico Nacional.

El alcalde de Ciudad Real, cuyo ámbito de actuación se ve menos afectado por el trasvase, ha coincidido con sus compañeros en que lo que toca es un diseño de un plan de región, también a nivel nacional, para saber a dónde se quiere ir con el agua.

MEJOR FINANCIACIÓN

También se ha hablado de financiación en el foro, y han coincidido en que los ayuntamientos son la administración más cercana a los ciudadanos, pero muchas veces no cuentan con las herramientas necesarias para conseguirlo.

Es por ello que, tras compartir que el Estado de las autonomías fue un acierto, hay ahora que seguir avanzando para completar una mejor gestión de competencias.

Abría fuego la alcaldesa de Ciudad Real, Ana Guarinos, quien reivindicaba la política local como la del día a día, con la satisfacción de aportar soluciones, siendo la más intensa, pero la más bonita.

En Guadalajara, la segunda ciudad más grande de Castilla-La Mancha, la alcaldesa se enfrenta con 91.000 problemas al día, uno por ciudadano, algo que es un orgullo, como lo es tener la posibilidad de solucionar esos problemas, haciendo más fácil la vida de las personas.

Eso es lo más bonito pese a ser la política más dura, sin dejar de ser apasionante. Los ayuntamientos hacemos de todo, nos compete o no nos compete. Independientemente de que tengamos que hacerlo, siempre es de nuestra incumbencia.

Prestamos servicios que nos corresponden, y también otros que no, como empleo, como servicios sociales. Somos la mejor financiera y lo hacemos todo, ha defendido.

CAÑIZARES: SOMOS EL ÚLTIMO MONO

El alcalde de Ciudad Real, Paco Cañizares, ha puesto encima de la mesa la pata coja que tienen los ayuntamientos desde la descentralización, a quienes se les ha tratado como administradores con minoría de edad.

Una circunstancia que hace complejo el trabajo municipal, que coloca a los consistorios como el último mono de las administraciones, con una capacidad limitada, empezando por la financiera.

Las competencias municipales están claras pero año tras año se inventan nuevas cargas sin dotar de la financiación necesaria, incluso sin darles autonomía para organizarse financieramente.

Con todo, los ayuntamientos tienen una capacidad limitada para definirse y desarrollarse, por lo que considera que es ya un momento clave para abordar una nueva financiación municipal.

TOLEDO PIDE UNA SEGUNDA DESCENTRALIZACIÓN

El alcalde de Toledo, Carlos Velázquez, ha señalado por su parte que ya va siendo hora de

afrontar una segunda descentralización para pasar del Estado de las autonomías al Estado de la ciudadanía.

Partiendo de la base de que las autonomías han sido beneficiosas, se ha mostrado convencido que en el caso de culminar esta segunda descentralización sería positivo para los ciudadanos.

No queremos más competencias, queremos poder ejercer las que tenemos, ha abanderado el primer edil toledano, quien añade que la legislación urbanística es una camisa de fuerza para los ayuntamientos, que hace que los ayuntamientos sean incapaces de dar respuesta a todo.

Considera que aún no se ha finalizado algo que empezó muy bien con la Constitución y son ahora las comunidades autónomas las que tienen que dar el paso para hacer a los ayuntamientos más autónomos.

ALBACETE ALERTA DE LA DOBLE VELOCIDAD DE ESPAÑA

El alcalde de Albacete, Manuel Serrano, ha recalcado por su parte que un Consistorio trabaja de primera mano con los ciudadanos, a los que hay que dar soluciones rápidas como administración más cercana, razón por la cual los políticos municipales son a los que más les aprieta el zapato.

Un político nacional puede legislar, pero normalmente lo hace sin la financiación aparejada para que las administraciones más pequeñas puedan ejecutar.

Así, ha compartido con Ana Guarinos que los ayuntamientos no dejan de ser financieras de servicios, en un contexto en el que ha puesto encima de la mesa la problemática de la doble velocidad a la que se enfrenta el Estado desde sus ayuntamientos en el caso de seguir con las concesiones a Cataluña.

FILOSOFÍA COMPARTIDA

El director corporativo de Asuntos Públicos de la Fundación la Caixa, Jesús Arroyo, ha abierto el acto como anfitrión para poner en valor su papel en la divulgación de la cultura, una misión en plena sintonía desde la Fundación y compartida con los periodistas del Club Conecta y los alcaldes de las capitales de provincia.

La región es prioritaria para la Fundación la Caixa, que invertirá más de 10 millones de euros en programas sociales y programas educativos y de formación, además de atención a mayores, creación de empleo a colectivos con dificultades o atención a personas con enfermedades terminales.

El acto ha contado con el patrocinio de Aqualia, la Universidad de Castilla-La Mancha e Iberdrola, y se ha celebrado en el edificio de Caixa Forum, en el paseo del Prado de Madrid.

EL CLUB CONECTA, AVANZANDO

Yolanda Gómez, subdirectora del diario ABC y miembro del Club Conecta, ha presentado una jornada con la que el Club quiere seguir avanzando con la representación de periodistas y profesionales de comunicación no sólo de los grandes medios, sino también de grandes empresas.

Hemos querido unir fuerzas, los de un lado y los de otro, con un objetivo común. Tenemos vínculos con nuestra tierra, con nuestros pueblos y capitales de Castilla-La Mancha, y nos dimos cuenta de que en Madrid hay asociaciones de todo tipo, pero la región ha sido siempre la olvidada, ha apuntado.

El objetivo es oír la voz que emana de la región y hacerse eco a través de sus mecanismos, y ahora la intención es hacer visible la tierra en Madrid.

Aqualia corta el agua en varias barriadas de Tarifa por una "avería urgente"

Aqualia ha informado, a través de las redes sociales del Ayuntamiento de Tarifa, de la suspensión temporal del suministro de agua en "buena parte de las barriadas" del núcleo urbano tarifeño. La empresa no especifica en qué zonas ha tenido que cortar el agua y tampoco concreta la naturaleza de la "avería urgente" en la red de abastecimiento que le ha llevado a interrumpir el suministro.

original



El casco histórico de Tarifa / E. Fenoy

Aqualia ha informado, a través de las redes sociales del Ayuntamiento de Tarifa, de la suspensión temporal del **suministro de agua** en "buena parte de las barriadas" del núcleo urbano tarifeño.

La empresa no especifica en qué zonas ha tenido que cortar el agua y tampoco concreta la naturaleza de la "**avería urgente**" en la red de abastecimiento que le ha llevado a interrumpir el suministro. Del mismo modo, tampoco ha ofrecido un margen temporal aproximado para el arreglo de la avería.

Una avería urgente deja sin agua a las barriadas de Tarifa

Una avería urgente ha dejado a buena parte de las barriadas del núcleo urbano de Tarifa sin suministro de agua, según ha informado el Ayuntamiento a través de Aqualia. Tal y como detallan en el aviso, publicado en los perfiles oficiales del Consistorio, Aqualia se ha visto obligada a realizar una suspensión temporal del suministro que afectará a la localidad tarifeña este miércoles, 24 de abril.

Valeria Ruggiu • [original](#)



Una de las calles de Tarifa. / Marcos Moreno

Una avería urgente ha dejado a buena parte de las barriadas del núcleo urbano de [Tarifa](#) sin **suministro de agua**, según ha informado el Ayuntamiento a través de Aqualia.

Tal y como detallan en el aviso, publicado en los perfiles oficiales del Consistorio, Aqualia se ha visto obligada a realizar una suspensión temporal del suministro que afectará a la localidad tarifeña este miércoles, 24 de abril.

No han trascendido datos de **cuándo se restablecerá el suministro ni de qué tipo de avería se trata**. Tampoco de cuáles son exactamente las calles sin agua.

Los vecinos del municipio no han dudado en mostrar sus quejas al respecto al no haber recibido «ningún tipo de aviso».

Corte de agua generalizado en el núcleo urbano de Tarifa

En la mañana de hoy miércoles, la empresa adjudicataria de gestión de aguas en la ciudad de Tarifa AQUALIA, ha anunciado vía Facebook através de la página Ayuntamiento de Tarifa Oficial, lo siguiente; Como se puede ver en el comunicado realizado sobre las 09am de esta misma mañana, el aviso de corte de agua es inminente, aunque tal y como nos ha llegado a esta redacción, los vecinos del centro urbano, llevan sin agua desde antes de que se publicara este aviso.

Redacción • [original](#)

En la mañana de hoy miércoles, la empresa adjudicataria de gestión de aguas en la ciudad de Tarifa **AQUALIA**, ha anunciado vía Facebook através de la página [Ayuntamiento de Tarifa Oficial](#), lo siguiente;

«Aqualia informa de la suspensión temporal del suministro que afecta a buena parte de las barriadas del núcleo urbano de Tarifa: Como consecuencia de AVERÍA URGENTE en la red de abastecimiento en TARIFA, nos vemos en la necesidad de realizar una SUSPENSIÓN TEMPORAL DE SUMINISTRO que afectará a la siguiente zona»:

Localidad de Tarifa

Fecha: Miércoles 24/04/2024

Como se puede ver en el comunicado realizado sobre las 09am de esta misma mañana, el aviso de corte de agua es inminente, aunque tal y como nos ha llegado a esta redacción, los vecinos del centro urbano, llevan sin agua desde antes de que se publicara este aviso. Al parecer, tal y como informan en su post, ha habido una avería inesperada urgente, y tras ser detectada, se ha informado a la población a la mayor celeridad posible.

El alcance de esta avería no fue definido en los primeros momentos, por lo que tampoco se pudieron detallar las zonas o calles exactas afectadas por la misma.

Desde AQUALIA se informa que están trabajando en la reparación de un total de 5 averías en la zona, y que próximamente se restablecerá el servicio de manera normal.

«Como persona que gestiona un hotel, vemos doble problemática»

La dirección de Aguas y Servicios «comprometida con la seguridad y salud en el trabajo»

La empresa concesionaria del Ciclo Integral del Agua en la Mancomunidad conmemora el 28 de abril, Día Internacional de la Seguridad y Salud con una pausa activa en el trabajo y la implantación de dispositivos LOTO. Desde hace varios años, la empresa concesionaria ha implantado el Programa Cultura Preventiva, con el que se pretende integrar la Seguridad y Salud como valor intrínseco en toda la organización.

Por Redacción El Faro - • original

EL FARO

La empresa concesionaria del Ciclo Integral del Agua en la Mancomunidad conmemora el 28 de abril, Día Internacional de la Seguridad y Salud con una pausa activa en el trabajo y la implantación de dispositivos LOTO



La dirección de Aguas y Servicios «comprometida con la seguridad y salud en el trabajo» (EL FARO)

Aguas y Servicios, que siempre apuesta por la prevención, seguridad y salud, celebra el 28 de abril, declarado por la Organización Internacional del Trabajo (OIT) en 2003, **Día Mundial de la Seguridad y Salud en el Trabajo**, con una **pausa activa** y con la **implantación de dispositivos LOTO** entre sus trabajadores y trabajadoras.

Desde hace varios años, la empresa concesionaria ha implantado el **Programa Cultura Preventiva**, con el que se pretende integrar la Seguridad y Salud como valor intrínseco en toda la organización.

Por un lado, la dirección de la empresa, a través de su departamento de prevención, ha efectuado una **parada activa** entre sus trabajadoras y trabajadores, dentro del entorno laboral, para realizar una serie de sesiones de actividades físicas para evitar y prevenir lesiones y dolencias a consecuencia del estrés postural frente al PVD, como ejercicios de calentamiento y estiramiento postural.

Por otro lado, la actividad prevista es la de informar y concienciar del **Protocolo LOTO**, que no es más, que el acrónimo de lockout/tagout, que significa bloqueo/etiquetado. Son una serie de instrucciones para certificar, que el equipo eléctrico donde se están realizando tareas de mantenimiento, está aislado de sus fuentes de energía, por lo que está basado en, identificación de la fuente de energía, corte de energía, bloqueo con dispositivo físico específico y señalización. Para esta actividad se dispondrá de un juego de equipos de dispositivos LOTO, donde se les mostrará el manejo de cada uno de ellos sobre los elementos de los paneles, la versatilidad de los dispositivos y combinaciones posibles.



La dirección de Aguas y Servicios «comprometida con la seguridad y salud en el trabajo» (EL FARO)

Con estas y otras iniciativas, nos comenta Alejandro Jurado, gerente de Aguas y Servicios, la empresa está comprometida a máximo nivel con la cultura preventiva, refuerza el esfuerzo por la prevención, identificamos oportunidades de mejora y construimos relaciones positivas entre la dirección y el resto del equipo de la empresa. Por eso, **en 2012, Aguas y Servicios obtuvo el Premio a la Gestión Preventiva otorgado por FCC-aqualia** y ahora, **en este 2024, Aguas y Servicios ha recibido el Diploma de Reconocimiento del Esfuerzo Preventivo, otorgado por Aqualia** y basado en indicadores tanto de actividad como impacto.

Este año 2024, el Día Mundial de la Seguridad y Salud en el Trabajo, aborda las repercusiones del cambio climático en la seguridad y salud en el trabajo y analizará los desafíos que presenta para la población trabajadora y las empresas.

La digitalizzazione dell'acqua si rivela essere elemento fondamentale nella lotta contro la siccità alle Canarie

Con il proliferare delle conseguenze dell'emergenza climatica e della crescente pressione demografica, diventa sempre più essenziale coordinare gli sforzi per la protezione delle risorse naturali. Secondo le prospettive ambientali dell'OCSE, entro il 2050 la popolazione mondiale potrebbe superare i 9 miliardi, mentre le previsioni delle Nazioni Unite indicano una preoccupante diminuzione del 40% delle risorse idriche disponibili entro il 2030.

original

Con il proliferare delle conseguenze dell'emergenza climatica e della crescente pressione demografica, diventa sempre più essenziale coordinare gli sforzi per la protezione delle risorse naturali. Secondo le prospettive ambientali dell'OCSE, entro il 2050 la popolazione mondiale potrebbe superare i 9 miliardi, mentre le previsioni delle Nazioni Unite indicano **una preoccupante diminuzione del 40% delle risorse idriche disponibili entro il 2030.**

In occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua del 22 marzo, IONU enfatizza il valore intrinseco di quest'elemento, che non solo rappresenta una risorsa vitale, ma anche un motore di sviluppo e benessere. Attraverso lo slogan Acqua per la pace, si promuove l'azione coordinata per generare un impatto positivo a catena, favorendo lo sviluppo e la resilienza di fronte alle sfide comuni. In Spagna, dove la quasi totalità della popolazione gode di accesso all'acqua potabile, si fa strada l'idea di promuovere una gestione integrata delle risorse idriche, incoraggiando nel contempo i progressi nel campo della tecnologia e della digitalizzazione.

La digitalizzazione dei servizi idrici municipali, gestiti da Aqualia nelle Canarie, rappresenta un punto cardine in questo contesto. Grazie alla consolidata esperienza nel settore e all'adozione di tecnologie all'avanguardia, l'azienda ha compiuto significativi passi avanti nella gestione sostenibile dei servizi sulle isole, dove l'acqua riveste un'importanza cruciale.

In particolare, nel comune di Gáldar, dove la rete di distribuzione dell'acqua potabile si estende su lunghe distanze, è stato avviato un Piano di Digitalizzazione, Automazione e Miglioramento delle Prestazioni Idrauliche. Questo piano prevede, tra l'altro, la suddivisione della rete in settori più gestibili e l'installazione di sensori autonomi per individuare perdite d'acqua e altre problematiche.

La settorializzazione della rete e **l'utilizzo di sensori intelligenti consentono una gestione più efficiente dei dati e una maggiore tempestività nella rilevazione di anomalie.** Inoltre, l'installazione di contatori intelligenti permette un monitoraggio remoto del consumo d'acqua, contribuendo così a una gestione più efficiente e sostenibile delle risorse. Anche nel comune di Santa María de Guía sono state adottate misure simili, con l'installazione di contatori intelligenti per la telelettura e la rapida individuazione delle perdite nelle abitazioni.

Queste iniziative hanno **contribuito in modo significativo a ridurre le perdite d'acqua e a migliorare l'efficienza complessiva della gestione idrica nelle Canarie.** Inoltre, l'adozione di veicoli meno inquinanti nella flotta di Aqualia testimonia dell'impegno dell'azienda per la sostenibilità ambientale.

Tuttavia, affinché tali sforzi producano risultati duraturi, è essenziale continuare a investire nella ricerca e nello sviluppo di tecnologie all'avanguardia, nonché **nell'educazione e nella sensibilizzazione della comunità sull'importanza della conservazione delle risorse idriche.**

Eaux de Normandie reprend la gestion des eaux usées de la Cdc du Pays de L'Aigle

Pour simplifier la gestion de l'assainissement collectif, la Cdc du Pays de L'Aigle (Orne) va dorénavant faire appel à un seul délégataire, contre deux jusqu'à présent. Depuis 2018, la Cdc du Pays de LAigle (Orne) assure la compétence « assainissement collectif ». Le territoire compte 16 stations dépurations pour environ 217 kilomètres de linéaire de réseau de collecte et 8 600 abonnés.

original

Pour simplifier la gestion de l'assainissement collectif, la Cdc du Pays de L'Aigle (Orne) va dorénavant faire appel à un seul délégataire, contre deux jusqu'à présent.



Désormais, une seule entreprise sera en charge de l'assainissement de la Cdc du Pays de LAigle

©Illustration/Adobestock

Par **Thomas Adam**

Depuis 2018, la Cdc du Pays de LAigle (Orne) assure la compétence « assainissement collectif ».

Le territoire compte **16 stations dépurations** pour environ 217 kilomètres de linéaire de réseau de collecte et **8 600 abonnés**.

Jusqualors, trois modes de gestion différents étaient appliqués.

Si la station de Crulai était exploitée en régie, les autres systèmes demeuraient répartis entre deux entreprises, la Société d'aménagement urbain et rural (SAUR) et la compagnie des eaux Aqualter.

Un accord pour 10 ans et demi

Une étude menée en 2023 par la société Caden a montré que cette gestion collective n'était plus adaptée.

Un autre mode de gestion a été présenté avec un seul délégataire pour éliminer la complexité et répondre aux enjeux, besoins et contraintes.

Jean Sellier, président de la Cdc.

La concession du service public d'assainissement collectif est prévue **au 1^{er} juillet 2024** et pour une durée maximale de **10 ans et demi**.

Un contrat assez long qui permettra au futur délégataire « d'amortir l'outil ».

Vidéos : en ce moment sur Actu

Plusieurs candidats étudiés

Pour ce faire, un appel à candidatures avait été lancé, jusqu'au 30 novembre 2023.

Cinq candidatures sont arrivées dans ces délais et **trois d'entre elles ont été reconnues admissibles** après une analyse par la Commission de Délégation de Service Public (CDSP).

À lire aussi

- [Face à la fast fashion, les friperies de LAigle tentent de faire le poids](#)

Des auditions et négociations se sont tenues, à deux reprises, entre les mois de janvier et mars 2024.

La Société des Eaux de Fin d'Oise (SEFO), la SAUR et Eaux de Normandie ont toutes été soumises à une évaluation technique et économique, à l'issue de laquelle la dernière a été retenue pour la gestion du service.

Eaux de Normandie retenue

Le choix de la compagnie Eaux de Normandie, aussi plus grand fournisseur d'eau sur la région, a été approuvé à l'unanimité par les élus, en Conseil communautaire, le 18 avril dernier.

Quid de Glos-la-Ferrière ?

Le sort de la station de purification de Glos-la-Ferrière restait en suspens. Une étude visant à sa reconstruction avait été lancée en 2022 et avait montré qu'elle ne répondait plus aux obligations réglementaires. Pour sa réhabilitation, la filière de traitement sera donc bel et bien modifiée, passant d'une lagune à un filtre planté de roseaux d'une capacité de 475 équivalents-habitants. Compte tenu des difficultés foncières existantes sur l'actuel site de traitement et des difficultés de phasage que des travaux de reconstruction in situ engendreraient, la localisation de la future station a été repensée. Elle sera implantée entre la RD14 et la RD14E, sur un terrain que la commune de la Ferté en Ouche cèdera à un euro symbolique. Le Conseil communautaire a approuvé la réalisation des travaux, dont le coût provisionnel s'élève à 1,3 million d'euros avec un reste à charge de 519 915 euros pour la Cdc.

La collectivité confie ainsi à Eaux de Normandie le soin exclusif d'assurer à ses risques et périls la gestion et la continuité du service public de l'assainissement collectif à l'intérieur du périmètre de la délégation définie.

Cette clause d'exclusivité ne concerne pas les travaux neufs ni les travaux de branchements réalisés sur canalisation existante.

Dès le début de l'été, la SAUR et Aqualter devront vider leurs silos pour assurer la rotation avec Eaux de Normandie.

Pas d'augmentation des prix à venir

La gestion inclut l'exploitation, l'entretien et la surveillance des installations, mais aussi la réalisation de travaux, les relations avec les usagers du service.

Sur ce dernier point, un service d'astreinte pouvant être contacté en cas d'urgence 24 heures sur 24 va être mis en place.

Mais alors, quels impacts pour les usagers ? La simplification de gestion de l'assainissement collectif devrait permettre l'harmonisation des prix, qui deviendraient alors uniformes sur le territoire.

« A terme, chaque usager paiera alors le même prix », note Jean Sellier.

- #Pays de L'Aigle

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

AEAS da a conocer los diez finalistas de su Premio de Periodismo

Los tres ganadores se conocerán el próximo 7 de junio, el último día de celebración del XXXVII Congreso AEAS. Alicia Aragón (ABC), por El aliado natural para limitar los estragos de la lluvia en las ciudades. Patricia Cabezuelo (Las Provincias), por El templo de las tormentas, salvaguarda del Mediterráneo.

Redacción Interempresas • original

Los tres ganadores se conocerán el próximo 7 de junio, el último día de celebración del XXXVII Congreso AEAS

El jurado del VI Premio de Periodismo la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS) ha seleccionado los diez trabajos finalistas de la sexta edición de este galardón que, bajo el lema Desafíos en la gestión del agua urbana, destaca 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. Por orden alfabético de las autoras y autores, los diez finalistas son los siguientes:

Alicia Aragón (ABC), por El aliado natural para limitar los estragos de la lluvia en las ciudades.

Patricia Cabezuelo (Las Provincias), por El templo de las tormentas, salvaguarda del Mediterráneo.

Natalia Calle (El Economista), por Aguas regeneradas, una oportunidad para un campo sediento.

Raquel Campos (ABC), por Todas las cosas que tiramos por el desagüe y ensucian el agua.

Francisco Jiménez (Diario SUR), por Las grandes obras pendientes aportarían la mitad del agua que Málaga consume al año.

Iñaki Leturia, Erika Elizari e Inma Álvarez (Euskal Telebista), por Los retos del agua.

Francisco Moreno (El Confidencial), por El agua dejará de ser muy barata: Andalucía y Cataluña son solo el principio.

Luisa Pérez y Javier Monterde (RNE), por Sin agua no hay paraíso.

Dunia Ramiro y Eduardo Laplaza (TVE), por Dos ciudades, dos lecciones.

Patricia Ruiz (Retema), por Garantizando el agua en España.

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, explican en una nota de prensa fuentes de la asociación presidida por Pascual Fernández. El primer premio tiene una dotación de 2.500 euros y se otorgarán dos accésits de 1.200 euros cada uno.

El jurado que ha seleccionado los trabajos finalistas y elegirá a los ganadores está 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, concluye la nota de prensa.

Un trabajo publicado en RETEMA, entre los finalistas del VI Premio de Periodismo de AEAS

El reportaje de la periodista de RETEMA Patricia Ruiz Guevara ha sido seleccionada entre 45 candidatos, por su labor de sensibilización en el reportaje **Garantizando el agua en España**, publicado en el nº247 (Mayo-Junio 2023) de la Revista RETEMA. En total, se han presentado 45 trabajos candidatos a este premio.

original

El reportaje de la periodista de RETEMA Patricia Ruiz Guevara ha sido seleccionada entre 45 candidatos, por su labor de sensibilización en el reportaje **Garantizando el agua en España**, publicado en el nº247 (Mayo-Junio 2023) de la Revista RETEMA

Entidad

AEAS

Etiquetas

agua

Premios

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:

1. **Garantizando el agua en España, de Patricia Ruiz (Retema)**
2. El aliado natural para limitar los estragos de la lluvia en las ciudades, de Alicia Aragón (ABC)
3. El templo de las tormentas, salvaguarda del Mediterráneo, de Patricia Cabezuero (Las Provincias)
4. Aguas regeneradas, una oportunidad para un campo sediento, de Natalia Calle (El Economista)
5. Todas las cosas que tiramos por el desagüe y ensucian el agua, de Raquel Campos (ABC)
6. Las grandes obras pendientes aportarían la mitad del agua que Málaga consume al año, de Francisco Jiménez (Diario SUR)
7. Los retos del agua, de Inaki Leturia, Erika Elizari e Inma Álvarez (Euskal Telebista)
8. El agua deja de ser muy barata: Andalucía y Cataluña son solo el principio, de Francisco Moreno (El Confidencial)
9. Sin agua no hay paraíso, de Luisa Pérez y Javier Monterde (RNE)
10. Dos ciudades, dos lecciones, de Dunia Ramiro y Eduardo Laplaza (TVE)

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; Rocio 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 Capitan, 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.

La potabilizadora de Mérida estrena un sistema de generación de energía hidroeléctrica novedoso a nivel nacional

El proyecto ha consistido en la instalación de dos bombas tipo PAT de 45kw/h cada una. Se estima que producirá 770 KW diarios de energía limpia que servirán para cubrir un 35% del consumo eléctrico anual de la instalación. Con esta actuación se convierte en una de las primeras potabilizadoras de España en disponer de esta tecnología.

original



Noticias sobre Aguas Residuales

El proyecto ha consistido en la instalación de dos bombas tipo PAT de 45kw/h cada una

- Se estima que producirá 770 KW diarios de energía limpia que servirán para cubrir un 35% del consumo eléctrico anual de la instalación
- Con esta actuación se convierte en una de las primeras potabilizadoras de España en disponer de esta tecnología

La Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Mérida se pone a la vanguardia de España con la instalación de un nuevo sistema de microturbinas para la generación de energía hidroeléctrica para el autoconsumo de la propia planta.

Detalles del proyecto

El proyecto ha consistido en la instalación de dos bombas tipo PAT de 45kw/h cada una. Las bombas turbinas tendrán un funcionamiento anual de 10 - 12 horas diarias de media, generando 770 kW/día de energía limpia, obtenida íntegramente en el proceso de potabilización del agua, generando un total anual de 280.000 kW.

La delegada de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Mérida, Silvia Fernández, ha visitado la ETAP para conocer su funcionamiento junto al director de la Delegación de Aqualia en

Extremadura, David Díez, y el responsable del servicio en la ciudad, Abel Haut, el redactor de proyecto y director de obra, Eduardo Garre, así como varios técnicos de la Junta de Extremadura muy interesados también en conocer de primera mano este sistema por su peculiaridad.

Gracias a esta tecnología, **se aprovecha la diferencia de altura entre el depósito intermedio de la traída de Alange y la ETAP de Mérida**, que supone un desnivel de uno 60 metros. Con este salto de agua, se genera la energía eléctrica mediante las bombas antes mencionadas, funcionando como turbinas generadoras además de como bombeos.

El sistema **ha supuesto una inversión de 451.63856** asumidos íntegramente por Aqualia dentro de su compromiso de lograr, en 2030, el uso de un 50% de energía proveniente de fuentes renovables.

La delegada de Urbanismo y Medio Ambiente, Silvia Fernández ha querido agradecer ante los medios de comunicación a la concesionaria Aqualia *por tener una visión global y sostenible de un bien tan importante como es el agua. Vuelven a demostrar cómo conseguir que la planta sea sostenible a través de energías renovables, ahorrando más de un 35%. Estas acciones revierten para que Mérida sea una ciudad mucho más sostenible*, destacaba.

La ETAP de Mérida está tratando actualmente un caudal de 473 l/s, por lo que es un caudal idóneo para transformación de la energía, ya que las bombas están configuradas para trabajar de manera óptima dentro de estos parámetros.

El director de la Delegación de Aqualia en Extremadura, David Díez, ha señalado que *esta actuación es un claro ejemplo de los beneficios de la colaboración público-privada, puesto que supone un avance importante en la mejora de eficiencia energética de la ETAP de Mérida. Además, es una muestra de la innovación desarrollada por Aqualia, ya que se trata de la primera bomba turbina de este tipo instalada por la compañía y una de las pocas que hay en nuestro país.*

Una vez generada la energía en las turbinas, es transportada hasta el nuevo centro de transformación donde se encuentran los cuadros de control e inversores, para volcar la energía eléctrica en la red de la ETAP y poder usarla para reducir el consumo eléctrico necesario para llevar a cabo los diferentes procesos de potabilización del agua de la ciudad de Mérida.

Esta iniciativa **se suma a la reciente instalación de 665 placas fotovoltaicas en la planta depuradora**, con el objetivo, ambos proyectos, de fomentar la energía renovable para una transición energética hacia energías limpias que nos acerquen a los objetivos de descarbonización fijados para el año 2050.

Nitratos, plaguicidas y microcontaminantes, los retos principales de la calidad del agua en España

En su presentación, Danés ha destacado la importancia de la evaluación continua de las masas de agua tanto superficiales como subterráneas, apoyándose en los últimos informes del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. «En los últimos años, ha habido pocas variaciones en cuanto a los porcentajes de cumplimiento de buen estado de las masas de agua, en parte por la baja ejecución de los programas de medidas que obligaban los planes hidrológicos, en concreto del segundo ciclo, del 2016-2021».

Redacción iAgua • original



SEMANA DEL
TRATAMIENTO
DEL AGUA 2024

#STA2024

ADECAGUA

/ MIÉRCOLES 24 DE ABRIL

PONENCIA MAGISTRAL:

ESTADO ACTUAL Y RETOS
DE LA **CALIDAD** DEL AGUA
EN ESPAÑA



CRISTINA DANÉS

Presidenta
ADECAGUA

En su presentación, Danés ha destacado la importancia de la evaluación continua de las masas de agua tanto superficiales como subterráneas, apoyándose en los últimos informes del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. «En los últimos años, ha habido pocas variaciones en cuanto a los porcentajes de cumplimiento de buen estado de las masas de agua, en parte por la baja ejecución de los programas de medidas que obligaban los planes hidrológicos, en concreto del segundo ciclo, del 2016-2021».

Además, ha hablado de la contaminación por nitratos, originados principalmente de actividades agrícolas, y su impacto sobre las aguas subterráneas y superficiales. «La concentración de nitratos es superior en aguas subterráneas que en las superficiales», ha señalado. La comparativa entre los niveles detectados y los límites establecidos compartidos por Danés, refleja la necesidad urgente de acciones correctivas, especialmente después de la sentencia emitida del TJUE relativa al incumplimiento de España de la Directiva 91/676/CEE sobre la protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias. En este sentido, ha hecho hincapié en que la contaminación difusa es muy preocupante en toda España, con elevadas concentraciones de nitratos, y que es «preocupante porque afecta al abastecimiento en el medio rural».

•

#STA2024

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


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



CRISTINA DANÉS
 Presidenta
 ADECAGUA

MIÉRCOLES 24 DE ABRIL
 Ponencia magistral: Estado actual y retos de la calidad del agua en España

“ En los últimos años ha habido pocas variaciones en cuanto a los **porcentajes de cumplimiento de buen estado de las masas de agua**, en parte por la baja ejecución de los programas de medidas que obligaban los planes hidrológicos, en concreto del segundo ciclo, del 2016-2021 ”

Cristina Danés también ha abordado la problemática de los plaguicidas en las aguas, «otro indicador de problemas de contaminación muy importante en España», señalando los desafíos para mantener estos contaminantes dentro de los límites seguros. Además, ha ampliado la discusión a otros contaminantes químicos y biológicos, como metales pesados y microplásticos, subrayando su potencial impacto negativo en la salud y el medioambiente. «La presencia de nitratos, mayoritariamente en aguas subterráneas, y el contenido en plaguicidas en aguas superficiales es importante por el riesgo para la salud, y también porque vienen nuevas modificaciones legislativas que están en curso y que nos van a condicionar».

•

#STA2024

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


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



CRISTINA DANÉS
 Presidenta
 ADECAGUA

MIÉRCOLES 24 DE ABRIL
 Ponencia magistral: Estado actual y retos de la calidad del agua en España

“ Otro indicador de problemas de contaminación muy importante en España es el **contenido de plaguicidas** ”

La presidenta de ADECAGUA también ha abarcado las nuevas normativas y desafíos futuros, incluyendo la implementación de tratamientos avanzados en las estaciones depuradoras de aguas residuales (EDAR) para eliminar nutrientes y microcontaminantes, con plazos que se extienden hasta 2045, según la revisión de la directiva europea sobre tratamiento de las aguas residuales urbanas, tema central de este evento. «La modificación de la DMA incluye una nueva lista de sustancias prioritarias de riesgo, con microcontaminantes, que incluye 9 fármacos, 1 biocida de uso doméstico que es el triclosán, el bisfenol A, 12 plaguicidas, y 24 PFAS».

Finalmente, ha destacado los avances en tecnologías de tratamiento del agua y la mejora en los métodos analíticos, que permiten una evaluación más precisa del estado de las aguas.

Además, ha mencionado cómo estos avances contribuyen a la economía circular, destacando la producción de biogás y fertilizantes a partir de los procesos en las EDAR, así como la necesidad de generar una mayor concienciación medioambiental en fabricantes y consumidores.

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.



#STA2024



CRISTINA DANÉS

Presidenta
ADECAGUA

/ MIÉRCOLES 24 DE ABRIL

PONENCIA MAGISTRAL:

ESTADO ACTUAL Y RETOS
DE LA **CALIDAD** DEL AGUA
EN ESPAÑA

 ADECAGUA

s::can impulsa la calidad del agua en la red de abastecimiento Ter-Llobregat

En la tarde de hoy, miércoles, 24 de abril, se ha celebrado la tercera jornada de la Semana del Tratamiento del Agua, que se ha centrado en la calidad del agua, desde el abastecimiento hasta el saneamiento y la depuración. Jordi Raich, CEO en s::can Iberia Sistemas de Medición, ha ofrecido una ponencia reveladora sobre las últimas innovaciones en la monitorización y gestión de la calidad del agua en redes de abastecimiento.

Redacción iAgua • original



SEMANA DEL
TRATAMIENTO
DEL AGUA 2024



#STA2024



JORDI RAICH
CEO
s::can Iberia
Sistemas de Medición

/ MIÉRCOLES 24 DE ABRIL

GESTIÓN DE LA FORMACIÓN Y EVOLUCIÓN
DE SUBPRODUCTOS DE DESINFECCIÓN
EN UNA RED DE ABASTECIMIENTO
MEDIANTE EQUIPOS DE MEDIDA ON-LINE



FERNANDO VALERO
Jefe I+D+i y Control de Procesos
Ens d'Abastament d'Aigua
Ter-Llobregat (ATL)



PERE EMILIANO
Técnico de I+D+i y Control de Procesos
Ens d'Abastament d'Aigua
Ter-Llobregat (ATL)

En la tarde de hoy, miércoles, 24 de abril, se ha celebrado la tercera jornada de la [Semana del Tratamiento del Agua](#), que se ha centrado en la calidad del agua, desde el abastecimiento hasta el saneamiento y la depuración.

Jordi Raich, CEO en s::can Iberia Sistemas de Medición, ha ofrecido una ponencia reveladora sobre las últimas innovaciones en la monitorización y gestión de la calidad del agua en redes de abastecimiento. En ella, ha abordado específicamente la gestión de la formación y evolución de subproductos de desinfección (como los trihalometanos y ácidos haloacéticos), utilizando tecnologías avanzadas de medida en línea.

En primer lugar, Raich destacó la implementación de tecnologías de medición en línea avanzadas proporcionadas por Badger Meter. «Disponemos de diferentes tecnologías para el control de la calidad del agua mediante soluciones ópticas y electroquímicas con controladores para instalaciones en puntos de con suministro eléctrico o que deban ser autónomas con configuraciones en bypass o instaladas directamente en tuberías de agua potable», ha comenzado. Estas herramientas, que incluyen el espectro::lyser, con::cube y micro::station de s::can, han revolucionado la forma en que las redes de abastecimiento supervisan y responden a los cambios en la calidad del agua. «Aparte del *know-how* para poder fabricar la sonda óptica espectro::lyser, s::can también ha desarrollado modelos para transformar las absorbancias del espectro en parámetros como nitritos, nitratos, DQO, carbono orgánico total, sólidos, turbidez, color, etc.».

•

#STA2024

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


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



“

Disponemos de diferentes tecnologías para el control de la calidad del agua mediante **soluciones ópticas y electroquímicas** con controladores para instalaciones en puntos de con suministro eléctrico o que deban ser autónomas, con configuraciones en bypass o instaladas directamente en tuberías de agua potable

”

JORDI RAICH
 CEO
 s::can Iberia Sistemas de Medición

MIÉRCOLES 24 DE ABRIL
 Gestión de la formación y evolución de subproductos de desinfección en una red de abastecimiento mediante equipos de medida on-line

#STA2024

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


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



“

Aparte del *know-how* para poder fabricar la sonda óptica **spectro::lyser**, s::can también ha desarrollado modelos para **transformar las absorbancias del espectro** en parámetros como nitritos, nitratos, DQO, carbono orgánico total, sólidos, turbidez, color, etc.

”

JORDI RAICH
 CEO
 s::can Iberia Sistemas de Medición

MIÉRCOLES 24 DE ABRIL
 Gestión de la formación y evolución de subproductos de desinfección en una red de abastecimiento mediante equipos de medida on-line

#STA2024

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


SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



“

El **proyecto intoDBP** tiene como objetivos alcanzar un mejor control en la formación de subproductos de desinfección, así como su predicción, probar nuevas tecnologías de tratamiento que minimicen su formación y estudiar la exposición que tenemos como sociedad, teniendo en cuenta el cambio climático

”

JORDI RAICH
 CEO
 s::can Iberia Sistemas de Medición

MIÉRCOLES 24 DE ABRIL
 Gestión de la formación y evolución de subproductos de desinfección en una red de abastecimiento mediante equipos de medida on-line

Durante su exposición, Jordi Raich contó con dos representantes del Ens d'Abastament d'Aigua Ter-Llobregat (ATL), **Fernando Valero**, jefe I+D+i y Control de Procesos, y **Pere Emiliano**, técnico de I+D+i y Control de Procesos. Juntos han presentado el Proyecto INTODBP, dedicado al estudio y predicción del potencial de formación de trihalometanos utilizando espectrometría UV-VIS. «Uno de los problemas que nos planteamos en el Ter y en todo el abastecimiento es la formación de subproductos de desinfección, a partir de la materia orgánica y del cloro que se usa en la desinfección», ha comentado Fernando Valero. «El proyecto INTODBP tiene como objetivos alcanzar un mejor control en la formación de subproductos de desinfección, así como su predicción, probar nuevas tecnologías de tratamiento que minimicen su formación y estudiar la exposición que tenemos como sociedad, teniendo en cuenta el cambio climático», ha señalado Jordi Raich.

Sobre el proyecto, los ponentes compartieron los resultados significativos y el avance en el desarrollo de modelos predictivos que permiten una monitorización y respuesta más efectivas ante variaciones en la calidad del agua. «El sistema de distribución ATL es muy extenso y está completamente interconectado. Debido a que las principales tuberías son reversibles, se puede dar todo tipo de mezclas de las aguas de distintos orígenes a lo largo de la red de distribución, lo que haría que cambiase tanto la composición del agua como el contenido en subproductos de la desinfección en las aguas resultantes de las mezclas», ha explicado Pere Emiliano. Respecto a la monitorización multiparamétrica en tiempo real, ha mejorado notablemente la trazabilidad del agua y la gestión de las redes de distribución gracias a **scan**. Sobre ello, Pere Emiliano ha enfatizado en la adaptabilidad de estas tecnologías para satisfacer diversas condiciones operativas y necesidades específicas, una ventaja clave para la gestión eficiente y resiliente del agua.

#STA2024

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



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



FERNANDO VALERO
 Jefe I+D+i y Control de Procesos
 Ens d'Abastament d'Aigua Ter-Llobregat (ATL)

“Uno de los problemas que nos planteamos en el Ter y en todo el abastecimiento es la formación de subproductos de desinfección, a partir de la materia orgánica y del cloro que se usa en la desinfección”

MIÉRCOLES 24 DE ABRIL
 Gestión de la formación y evolución de subproductos de desinfección en una red de abastecimiento mediante equipos de medida on-line

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



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024

“

Las **estaciones para la telegestión** de la red de abastecimiento nos dan una **mayor resiliencia** en la gestión de la red, ya que nos permiten anticiparnos a eventos inesperados o condiciones cambiantes para así garantizar la continuidad y la calidad en el servicio

”



PERE EMILIANO
Técnico de I+D+i y Control de Procesos
Ens d'Abastament d'Aigua Ter-Llobregat (ATL)

MIÉRCOLES 24 DE ABRIL
Gestión de la formación y evolución de subproductos de desinfección en una red de abastecimiento mediante equipos de medida on-line

Para concluir, se han delineado los futuros pasos del Proyecto INTODBP, que incluyen la aplicación y validación de los modelos desarrollados en estaciones de tratamiento en tiempo real y el fortalecimiento del entrenamiento técnico para mejorar la identificación de los orígenes del agua y las mezclas en la red de distribución.

Finalmente, durante la sesión de preguntas en la ponencia, se abordaron dos temas principales relacionados con el mantenimiento y la integración tecnológica de las estaciones de medición. Pere Emiliano destacó la eficiencia de las estaciones en términos de mantenimiento, señalando que son muy compactas y no requieren un consumo significativo de reactivos. Fernando Valero complementó mencionando la fiabilidad de las lecturas obtenidas con mínimo mantenimiento, lo cual ha permitido recopilar una cantidad significativa de información valiosa.

Por otro lado, en cuanto a la integración de equipos de diferentes fabricantes, Jordi Raich afirmó que es posible incorporar tecnologías compatibles que permitan medir otros parámetros, proporcionando así un valor añadido y beneficiando el sistema de medición en su conjunto.



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



#STA2024

/ MIÉRCOLES 24 DE ABRIL

GESTIÓN DE LA FORMACIÓN Y EVOLUCIÓN DE SUBPRODUCTOS DE DESINFECCIÓN EN UNA RED DE ABASTECIMIENTO MEDIANTE EQUIPOS DE MEDIDA ON-LINE



JORDI RAICH
CEO
s:scan Iberia
Sistemas de Medición



FERNANDO VALERO
Jefe I+D+i y Control de Procesos
Ens d'Abastament d'Aigua Ter-Llobregat (ATL)



PERE EMILIANO
Técnico de I+D+i y Control de Procesos
Ens d'Abastament d'Aigua Ter-Llobregat (ATL)

Xylem eleva la calidad del agua con tecnologías innovadoras frente a los desafíos regulatorios

Hoy, miércoles, 24 de abril, se ha celebrado la tercera jornada de la Semana del Tratamiento del Agua, que se celebra de manera online del 22 hasta el 25 de abril, y que se ha centrado en la calidad del agua, desde el abastecimiento hasta el saneamiento y la depuración. A lo largo de su celebración, se ha adentrado en cómo las herramientas y estrategias emergentes pueden transformar el tratamiento del agua, garantizando el cumplimiento normativo y promoviendo un futuro más sostenible en la gestión del agua.

Redacción iAgua • original



SEMANA DEL
TRATAMIENTO
DEL AGUA 2024

#STA2024



/ MIÉRCOLES 24 DE ABRIL

SOLUCIONES TECNOLÓGICAS

PARA EL CUMPLIMIENTO
DE LA NUEVA DIRECTIVA



DAVID AMBRONA
Director Técnico
Xylem Water Solutions España

Hoy, miércoles, 24 de abril, se ha celebrado la tercera jornada de la [Semana del Tratamiento del Agua](#), que se celebra de manera *online* del 22 hasta el 25 de abril, y que se ha centrado en la calidad del agua, desde el abastecimiento hasta el saneamiento y la depuración. A lo largo de su celebración, se ha adentrado en cómo las herramientas y estrategias emergentes pueden transformar el tratamiento del agua, garantizando el cumplimiento normativo y promoviendo un futuro más sostenible en la gestión del agua.

En este sentido, David Ambrona, director técnico en Xylem Water Solutions España, nos ha sumergido en el corazón de las soluciones tecnológicas avanzadas necesarias para alinearse con la nueva Directiva de Tratamiento de Aguas. Ha comenzado su exposición destacando los principales cambios que introduce la nueva normativa europea de tratamiento de aguas residuales urbanas, subrayando la importancia de adaptar las infraestructuras existentes y de implementar nuevas tecnologías para el manejo eficiente de las aguas residuales. En este sentido, ha resaltado los ajustes en redes de alcantarillado, como las medidas para controlar los desbordamientos y los vertidos industriales, y la implementación de tanques de tormenta para gestionar mejor el aumento en la disposición de sólidos urbanos (DSU). «Estamos promoviendo en zonas susceptibles de tener alivios, hacer un plan conjunto con las administraciones para asegurarnos de que ese riesgo de alivio sea lo menor posible», ha comentado.

Uno de los puntos centrales de su intervención ha sido la relevancia de las soluciones digitales en la regulación del caudal y en la detección de vertidos, aspecto clave para cumplir con los estándares más exigentes de la nueva normativa: «Las soluciones digitales son una ayuda adicional para gestionar el tema de los desbordamientos; una de las soluciones que tenemos es Wastewater Network Optimization, que utiliza la red de colectores y pozos de bombeo asociados como pulmón para regular el caudal y laminarlo».

#STA2024

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



SEMANA DEL TRATAMIENTO DEL AGUA 2024



DAVID AMBRONA
 Director Técnico
 Xylem Water Solutions España

Las **soluciones digitales** son una ayuda adicional para gestionar el tema de los desbordamientos; una de las soluciones que tenemos es **Wastewater Network Optimization**, que utiliza la red de colectores y pozos de bombeo asociados como pulmón para regular el caudal y laminarlo

MIÉRCOLES 24 DE ABRIL
 Soluciones tecnológicas para el cumplimiento de la nueva Directiva

Ambrona ha cerrado su intervención con una nota sobre la sostenibilidad, mencionando el sistema OSTARA para la recuperación de fósforo

La reducción de nutrientes y microcontaminantes fue otro tema crucial abordado por Ambrona. Sobre ello, ha explicado cómo tecnologías avanzadas de decantación, filtración, y procesos de oxidación son vitales para disminuir la cantidad de lodos y mejorar la calidad del efluente. «Como posibles soluciones para la reducción de fósforo, una de las propuestas que tenemos desde Xylem es favorecer la asimilación biológica del fosfato y añadir las sales después de la decantación, lo que obligaría a tener una decantación posterior». Además, ha destacado el uso de cloruro férrico y sulfato de alúmina como soluciones eficaces para enfrentar estos desafíos. En el caso de plantas con limitaciones de espacio, ha presentado sistemas como el bioreactor de membrana (MBR), el lecho móvil (BIOSPEHRE), la solución BIOMAG (biológico lastrado) y TARON, unas alternativas que permiten manejar altas concentraciones de lodos y garantizar una calidad superior del agua tratada. «Entre las tecnologías novedosas de reducción de espacio, el BIOMAG o biológico lastrado es un sistema convencional con un reactor biológico y su decantador secundario donde se echa magnetita; la velocidad de sedimentación es muy superior al sistema convencional», ha destacado.

Ambrona ha cerrado su intervención con una nota sobre la sostenibilidad, mencionando el sistema OSTARA para la recuperación de fósforo, que no solo mejora la gestión del fango sino que también contribuye significativamente a la protección del medioambiente.

Finalmente, la audiencia ha trasladado sus cuestiones al director técnico en Xylem Water Solutions España, que han estado centradas en la adición de la magnetita en el decantador secundario, así como en las ventajas del MBR frente al TARON, que radican, principalmente, en que el primero es un sistema de desinfección.

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



xylem
Let's Solve Water

/ MIÉRCOLES 24 DE ABRIL

**SOLUCIONES
TECNOLÓGICAS**
PARA EL CUMPLIMIENTO
DE LA NUEVA DIRECTIVA

DAVID AMBRONA

Director Técnico
Xylem Water Solutions España

La opa de Taqa sobre Naturgy podría ser inminente

Todo apunta a que los fondos CVC y GIP tienen intención de vender su participación en la gasista y que Criteria Caixa, el socio mayoritario, querría aumentar su participación.

C. Raso / R. Esteller / J. Romera / M. Juárez

Naturgy se ha convertido en objeto de todas las miradas. La posible Oferta Pública de Adquisición (opa) sobre el 100% de la gasista por parte de la empresa emiratí Taqa, lleva varias semanas acaparando los titulares de todos los medios de comunicación. La operación, que podría ser inminente, está siendo vigilada de cerca por el Gobierno.

Tras los primeros rumores, la empresa con sede en Abu Dhabi no tuvo más remedio que confirmar que estaba en negociaciones con dos de los principales accionistas de Naturgy —los fondos CVC y GIP— para adquirir su participación en la compañía, que suma el 41,3% de las acciones. Si esta operación llegara a término, Taqa tendría la obligación legal de



Edificio de Naturgy. Europa Press



Europa Press

lanzar una opa sobre la totalidad de los títulos de la compañía que encabeza Francisco Reynés, al superar el 30% del capital, y que podría estar por encima de los 20.000 millones de euros.

Taqa también ha confirmado que está en negociaciones con Critería Caixa, el principal accionista de Naturgy, que cuenta con un 26,7% del capital, en relación a un posible pacto de cooperación, que permitiría mantener la estabilidad accionarial en la gasista si cualquiera de los grandes fondos decide vender, según han confirmado a *elEconomista.es* fuentes al tanto de estos movimientos, lo que supondría que el gigante emiratí y el holding industrial de La Caixa pasarían a controlar el 68% de la gasista.

El resto del accionariado de la compañía española está en manos del fondo australiano IFM, con un 15% del capital, y Sonatrach, que cuenta con el 4,1% de las acciones.

La negociación de las acciones de Naturgy, que estuvo suspendida durante unas horas, fue levantada tras comunicarse esta información. A los pocos minutos de que se realizase este movimiento, los títulos subían un 6%, hasta los 22,84 euros por acción. Al cierre de esta edición, superan los 23 euros.

El interés de Taqa en Naturgy prueba el apetito inversor de los fondos soberanos árabes y cómo han ganado peso en las grandes empresas españolas con el paso de los años. Una circunstancia que el

Gobierno sigue muy de cerca, al considerarla como una empresa estratégica, "para velar por su estabilidad y por la seguridad del conjunto del sistema energético", tal y como ha señalado la ministra y vicepresidenta tercera del Gobierno, Teresa Ribera. De hecho, se ha llegado a comentar que el Gobierno se estaría planteando pedir a Taqa que le ceda hasta un 10% del capital de Naturgy como una de las condiciones para autorizar su OPA sobre la compañía. Sin embargo, fuentes oficiales del Gobierno

41,3%

Es el porcentaje que suman los títulos de los fondos de CVC y GIP en el capital de Naturgy

consultadas por *elEconomista.es*, han desmentido tajantemente que exista este planteamiento.

Pero ¿quién es Taqa?

La Abu Dhabi National Energy Company —Taqa—, creada en 2005 tras la fusión de varias empresas y controlada al 90% por el Gobierno de Abu Dabi, tiene su origen en la privatización del sector del agua y de la electricidad del emirato en 1998. La empresa, que preside Mohamed Hassan Alsuwaidi, cuenta actualmente con 90.000 kilómetros de redes eléctricas y 21.000 kilómetros de tuberías de agua. Es la mayor eléctrica de Abu Dhabi con operaciones en

energía, agua, petróleo y gas en once países del mundo: Emiratos Árabes Unidos, Canadá, Ghana, India, Irak, Marruecos, Omán, Arabia Saudita, Países Bajos, Reino Unido y Estados Unidos.

La apuesta por Naturgy no es su primer paso para crecer en Europa. Tras adquirir en 2006 BP Nederland Energie, en 2008 el grupo emiratí adquirió varios activos en el mar del Norte a Shell y Esso. Cuatro años después, en 2012, dio un nuevo paso adelante tras llegar a un acuerdo similar para adquirir otro paquete a bp.

Años más tarde, bp le vendió sus participaciones en varios yacimientos de petróleo y gas del Mar del Norte, que tenían una capacidad de producción diaria de 21.000 barriles. Para hacerse con esto, se estima que pagaron una cantidad cercana a los 1.000 millones de dólares –unos 764 millones de euros al cambio de aquellos años–.

El objetivo de Taqa, según explican en la estrategia presentada a sus inversores, es reforzar el sector energético de Abu Dhabi compuesto por tres tecnologías en las que la española tiene un profundo conocimiento como son el gas natural, la nuclear y la fotovoltaica. Los planes de la compañía pasan por

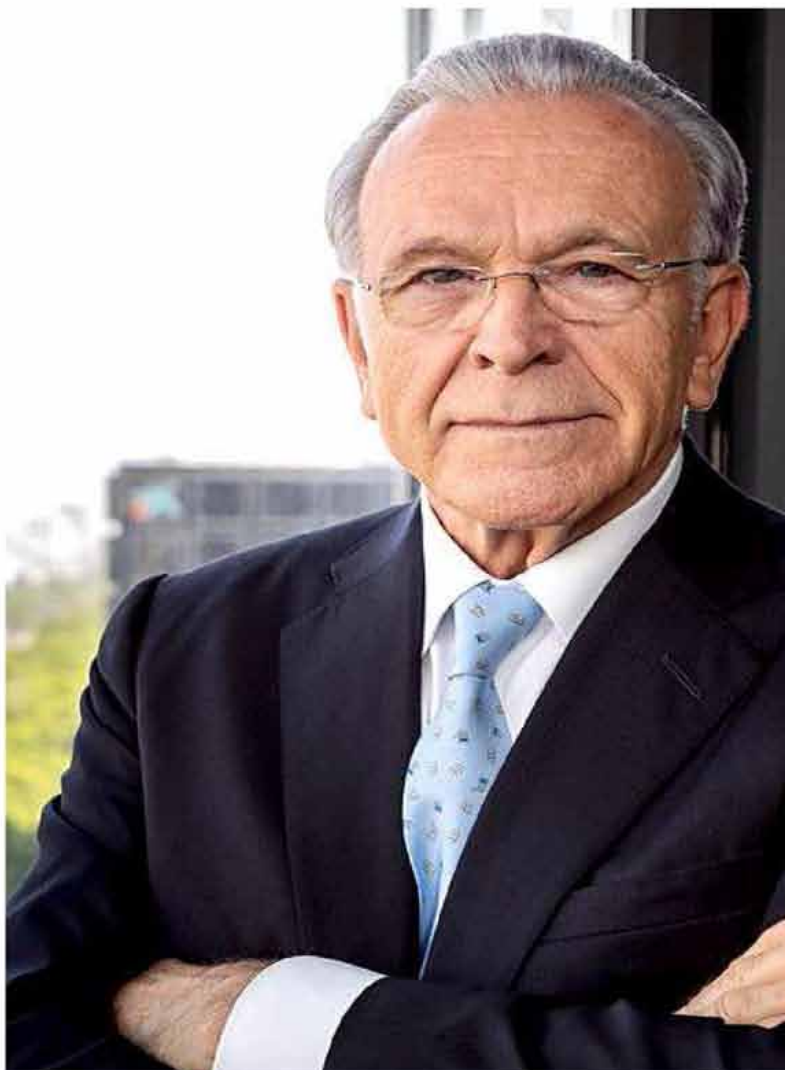
Taqa apuesta por la energía solar con una potencia instalada de 3,2 GW

reducir levemente el peso del gas e incrementar con fuerza el de la energía solar.

Taqa mantiene una apuesta especialmente fuerte por la energía solar con una potencia instalada de 3,2 GW. En noviembre del año pasado, la compañía inauguró junto con Masdar (20%), EDF Renewables (20%) y Jinko Power (20%), la mayor planta solar del mundo. Con casi cuatro millones de paneles solares, las instalaciones de Al Dhafra cuentan con una capacidad de 2 GW, lo que permite abastecer a, aproximadamente, 400.000 hogares y eliminar emisiones de más de dos millones de toneladas de dióxido de carbono. La electricidad producida en este proyecto será adquirida bajo un acuerdo de PPA de 30 años por EWE.

Otro de los proyectos más importante de la compañía emitaria es Noor –con la colaboración también de Marubeni (20%) y Jinko Solar (20%)–, con una capacidad de otros 1,2 GW y que está operativo desde hace cinco años.

Su estrategia para el año 2030 pasa por un aumento de la capacidad bruta de energía hasta los 150 GW, con 50 GW para Taqa y 100 GW para Masdar,



Isidro Fainé, presidente de Fundación La Caixa. eE

donde engazaría el acuerdo de inversión alcanzado con Iberdrola para destinar 15.000 millones a renovables, principalmente, fuera de España. La cartera de renovables representará aproximadamente el 65% de la generación de energía.

La compañía cuenta con derechos exclusivos para participar en todos los futuros proyectos de generación de energía y agua licitados en Abu Dhabi durante los próximos diez años, con una participación mínima del 40% –las energías renovables se ejecutarán a través de Masdar–.

La compañía cerró el año con unos ingresos de 13.600 millones de dólares, un beneficio de 2.200 millones y con activos por valor de 49.400 millones. La empresa vale en bolsa 80.000 millones.

Solar

ABB lanza un convertidor solar para el bombeo sostenible de agua



El nuevo convertidor de frecuencia ACQ80 permite utilizar la energía solar sostenible para satisfacer diversas necesidades de bombeo de agua, como el riego y el abastecimiento de agua de las empresas de servicios públicos.

El convertidor lleva integrada lógica de seguimiento del punto de máxima potencia (MPPT), lo que garantiza que se extraiga la máxima potencia posible

de los paneles solares para maximizar el rendimiento de la bomba durante todo el día.

Gracias al modo de doble alimentación, el convertidor puede funcionar tanto con la alimentación de CC de los paneles solares fotovoltaicos como con la alimentación de CA de la red o de un generador para bombear agua 24 horas al día los 7 días de la semana.



Sede social de Aguas de Torremolinos. J. R. C.

Nuevo sondeo para garantizar alternativas en el abastecimiento de agua

TORREMOLINOS

La empresa Aguas de Torremolinos impulsa el proyecto que requiere de autorización ambiental unificada por parte de la Junta para su ejecución

JOSÉ RODRÍGUEZ CÁMARA

Aguas y Saneamientos de Torremolinos, la sociedad encargada del abastecimiento en la ciudad costasoleña, promueve un nuevo sondeo en el municipio. Se trata de una nueva captación con la que, según explican desde la empresa, se quieren garantizar vías de suministro alternativo, en caso de necesidad, sin que suponga un mayor consumo del fijado para la población. El proyecto, en este momento, todavía precisa de tramitación burocrática para ser una realidad ya que, al requerir una autorización ambiental unificada, es preciso que este trámite sea sometido a información pública. Esta fase se desarrolla durante treinta días hábiles, a contar a partir del día siguiente al de la publicación de este anuncio, es decir, desde ayer, 24 de abril.

Durante este tiempo es cuando se puedan realizar las alegaciones que se consideren pertinentes, previa consulta a la documentación relativa al expediente, disponible en el Portal de la Junta de Andalucía, en la Sección de Transparencia, en el apartado de Publicidad Activa.

La empresa de aguas explica que el municipio de Torremolinos se abastece, actualmente, de manera mayoritaria gracias a las siete captaciones de las que dispone. De esta forma, se realizan extracciones de la masa de agua subterránea Sierra de Mijas. No obstante, con el fin de garantizar el suministro a la población, se ha solicitado la ejecución de un nuevo sondeo. Este vendrá a sustituir a otro existente, y, de ser viable, tendrá la denominación de Pinillo 4.

El objetivo, aclaran desde Aguas de Torremolinos, es que se pueda contar con el caudal necesario en todo momento. Hay que tener en cuenta que, en el periodo estival, la ciudad de Torremolinos necesita una punta de abastecimiento de 35.000 metros cúbicos al día, por lo que es preciso disponer de una cantidad suficiente, que permita equilibrar cualquier déficit que pudiera generarse ante una avería en el resto de sondeos.

La nueva captación se ejecutará en la parcela en la que se encuentra ubicado el depósito de El Pinillo, en suelo municipal, y, una vez que cuente con todas las autorizaciones y permisos pertinentes, desde la empresa estiman que la intervención pueda concluir en unas seis u ocho semanas. Con estos plazos, se baraja una previsión de que la captación pueda estar operativa a mediados de verano.

Estudio de impacto

En el estudio de impacto ambiental que obra en la documentación del expediente sometido a información pública, para la obtención de la autorización ambiental unificada, queda explicado que el sondeo está justificado por la dependencia del municipio de los sondeos subterráneos y que, dado que la profundidad del agua subterránea ha descendido 120 metros en la última década, es necesaria, previsiblemente, una perforación de 600 metros para poder alcanzar las reservas. En cuanto al presupuesto que se maneja, con IVA, supera los 350.000 euros.

En la fase previa, hasta llegar al momento actual de exposición pública, ha emitido informes al respecto del proyecto la Delegación de Cultura de la Junta que establece la realización de un control arqueológico de movimientos de tierra durante la fase de ejecución de las obras. Esto es por la presencia de yacimientos en el entorno como Taller Lítico de la Cañada de los Cardos, Tajo Colorado y Cueva Hundida.

«Asturias tiene agua almacenada en embalses para ocho meses»

La directora general Vanesa Mateo dice que ya se empiezan a detectar «problemas» ocasionales en algunos manantiales

C. DEL RÍO

AVILÉS. Vanesa Mateo, directora general del Agua del Principado, señaló ayer en Avilés que con los embalses al 80% como están ahora «Asturias tiene agua almacenada para ocho meses». Curiosamente, y pese a lo que se suele pensar, «en el sur, igual tienen

para cuatro o cinco años». La diferencia es que en Asturias llueve más a menudo y allí «es muy difícil que tengan los embalses llenos», de ahí la importancia de adelantarse y gestionar un recurso hídrico que se prevé cada vez más valioso incluso en las zonas más húmedas del país. En este contexto se enmarca el PERTE (Proyecto estratégico de Mejora de la Eficiencia del ciclo urbano del Agua) de digitalización, bautizado como D'aua (Digitalización del ciclo del agua de la aglomeración urbana de Avilés), cuya segunda reunión de seguimiento se

celebró en la sede de Aguas de Avilés, en el Palacio de Maqua.

El concejal de Medio Ambiente y Servicios Urbanos, Pelayo García, fue el anfitrión de una reunión a la que, además de la directora general del Agua de Asturias, asistieron el gerente de Cadasa, Manuel Gutiérrez; la gerente de Aguas de Avilés, Carmen Álvarez y representantes de los ayuntamientos de Castrillón, Illas, Corvera y Gozón.

Vanesa Mateo explicó que el desarrollo de los proyectos avanza adecuadamente, aunque lo realmente importante ahora es la justificación de las inversiones, que es «compleja». «Los ayuntamientos tienen que saber que tenemos músculo para ayudarles», añadió la directora general.

Corvera ya ha implantado el sistema de telelectura y sustitución de la red de abastecimiento

de agua, la única actuación del municipio incluida en D'aua. En el resto de concejos, los diferentes proyectos llevan ritmos distintos en función de su complejidad. El plazo expira en 2027.

En líneas generales, los municipios están instalando contadores generales y, a nivel supramunicipal, se pretende conocer a fondo el ciclo integral del agua y optimizarlo. Esto implica la instalación de sensores que midan el «caudal captado, el caudal fluyente (cuánto coges del manantial, cuánto queda libre), cuánto queda en los depósitos, cuál su nivel y cuánto sale». Todos los datos obtenidos se alojarán en una plataforma autonómica, aún en desarrollo, que pretende conseguir una foto completa del funcionamiento del agua en Asturias y obtener, «por ejemplo, un algoritmo predictivo sobre si la sema-

na que viene vamos a tener agua o no o si vamos a tener problemas este verano o no». En pocas palabras, se trata de realizar un diagnóstico de la situación.

Reunión nacional en mayo

El proyecto original presentado a esta convocatoria nacional en concurrencia competitiva presupuestaba todas las actuaciones en 12,5 millones de euros, de los que se consiguieron 6,1 millones. Según recordó el concejal Pelayo García, «fue el único PERTE de digitalización del ciclo integral del agua que se llevó Asturias en la primera convocatoria», lo que vinculó con la reunión nacional sobre el PERTE del agua que, organizada por el Ministerio de Transición Ecológica, tendrá lugar los próximos 29 y 30 de mayo tendrá lugar en el Centro Niemeyer.

Publicación	Las Provincias	Valencia, 7
Soporte	Prensa Escrita	
Circulación	22 735	
Difusión	17 483	
Audiencia	59 178	

Fecha	25/04/2024
País	España
V. Comunicación	5 045 EUR (5,391 USD)
Tamaño	209,90 cm² (33,7%)
V.Publicitario	2280 EUR (2437 USD)

La Politècnica alerta de que el cambio climático obligará a desalinizar más agua

Una investigación señala que la reducción de recursos hídricos este siglo alcanzará el 27% por la caída de las lluvias y la subida del calor

JUAN SANCHIS

VALENCIA. Nuevo informe sobre el impacto del cambio climático en la cuenca hidrográfica del Júcar durante este siglo. En este caso ha sido realizado por los investigadores de la Universitat Politècnica de València Clara Estrella-Segrelles y Miguel Ángel Pérez Martín junto con QJ Wang, de la Universidad de Melbourne.

La investigación, publicada en la revista científica 'Water', destaca que en la Demarcación del Júcar la reducción prevista de los recursos hídricos debido al cambio climático de aquí a finales de siglo oscila entre el 20 y 27%. Esta

disminución viene propiciada por un nuevo régimen de lluvias que implicará una caída en las precipitaciones en esta zona que se ha cifrado en un 10% a mediados de siglo y que en los modelos más extremos puede llegar al 20% a final de siglo.

Por otro lado, los modelos climáticos indican que las temperaturas subirán 2,5 grados hasta mediados de siglo y que también en los casos más extremos podría llegar a los cuatro grados a fin de siglo.

«El área mediterránea es una de las regiones más vulnerables del mundo: los modelos de cambio climático prevén una reducción de los recursos hídricos naturales de hasta el 35%, en el peor de los escenarios, para finales de siglo, debido al aumento de las temperaturas y la vaya disminución de la precipitación en torno al 10 y 20%», señalan los autores de la investigación.



El estudio propone una serie de medidas concretas para hacer frente a esta caída de las precipitaciones. La primera de ellas es incrementar la reutilización de aguas. La cuenca del Júcar es una de las zonas de España y del Mediterráneo con mayor reutilización tras sufrir tres periodos de sequía en los últimos 40 años.

El artículo señala que estudios específicos realizados por el Gobierno indican que el uso del agua reutilizada puede aumentar hasta un 50% sin grandes infraestructuras de regulación en los años siguientes. Es decir, pasar de 91,4 hectómetros cúbicos de

agua reutilizada hasta 229,3. Otra de las soluciones propuestas por los autores de la investigación es el incremento del agua desalinizada para paliar los efectos del cambio climático. El estudio plantea una ampliación en zonas concretas pasando de los 30 hectómetros anuales a 55,2, lo que supone un crecimiento del 83%. La cuenca del Júcar tiene instaladas siete desalinizadoras, listas para actuar a pleno rendimiento. Cuatro de ellas son de Acuamed y funcionan a muy escasa capacidad. Prácticamente están paradas las de Moncofa, Oropesa y Sagunto. La de Mutxamel genera algo más

de agua. Además, hay otras plantas como la de Xàbia y dos más en la ciudad de Alicante que están trabajando a una gran capacidad.

Por otro lado, el estudio destaca la necesidad de que los sistemas de riego agrícola sean más eficientes como otro de los pilares contra la reducción de recursos hídricos debido al cambio climático. La investigación considera que la eficiencia del riego puede aumentar del 54% actual al 80% en todos los sistemas que aplican riego por goteo, excepto en los cultivos de arroz, que tienen una consideración aparte.

Más ciencia y menos bulos para recuperar el Mar Menor

► La UPCT acoge un simposio sobre la laguna salada que reúne a científicos de todo el país

JOSE ANTONIO SÁNCHEZ

■ 'La Ciencia al servicio de la recuperación del Mar Menor' es el título del simposio que ayer y hoy se celebra en la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) y que junta a más de treinta expertos, científicos y técnicos que ofrecen su experiencia y trabajo por la laguna salada. Análisis, debate propuestas que parten de la ciencia y sirven para ayudar en el reestablecimiento de un Mar Menor mejor, pero al que le falta mucho para encontrar el equilibrio.

«La evidencia científica es muy clara y se publica en revistas científicas internacionales que pasan muchos escrutinios», reclama José María Rey, de la Universidad de Alcalá. Este investigador realizó la primera ponencia bajo el título 'Diseño de agro-ecosistemas biodiversos y funcionales'. El mensaje principal es que la agricultura y la biodiversidad no tienen por qué ser enemigos, ya que pueden ir de la mano en unos niveles que sean razonables. «Para eso hay dos estrategias. La primera es la separación de tierra y el argumento principal es que en los paisajes agrícolas al menos un 20% de la superficie no cultivada esté en forma de masas de vegetación na-

tural y seminatural, que si no existe habrá que ponerla con especies autóctonas», explica Rey.

La segunda, continúa, es entender a la «agricultura como amiga de la biodiversidad». Una de las medidas más positivas, y que asegura que es muy relevante para el Mar Menor, es la reducción de las plantaciones entre un 5% y un 10% para crear islotes forestales: «La ambición sería un 10, aunque un 7% estaría en cifras óptimas. Estas barreras vegetales retendrían la escorrentía tanto del riego como de lluvia, para paralizar los nutrientes, agroquímicos y pesticidas y evitar mucha contaminación. Además, sirven como refugios para la biodiversidad que son los polinizadores y los enemigos de las plagas, lo que también beneficia a la producción».

Con esta propuesta, asegura el autor, los beneficios para el porcentaje de la explotación es un aumento de la producción (sobre ese 90% cultivado), el ahorro de costes para el agricultor y un evidente beneficio medioambiental. Otro de los mensajes que se escucharon en la sala Isaac Peral de la Facultad de Ciencias de la Empresa fue la necesidad de iniciar la transición hacia una producción agroecológica con



Una de las mesas del simposio 'La Ciencia al servicio de la recuperación del Mar Menor'

IVÁN URQUIZAR

un camino de incentivos fiscales y ayudas a los agricultores.

Aguas adentro

A la ponencia le siguieron tres mesas redondas sobre los problemas, los desafíos y las oportunidades en la cuenca vertiente del Mar Menor, la red superficial de drenaje, como en los acuíferos y en las propias aguas del Mar Menor. Entre los in-

vitados, Miguel Ángel Esteve, de la Universidad de Murcia. «Toda la información científica disponible asegura que los orígenes de los nitratos y fertilizantes en la laguna proceden de la actividad agraria en un 85%», explica respecto al debate de ciencia contra bulos, aunque apunta a que habrá que mantener el nivel de investigaciones.

Respecto a sus propuestas para el Mar Menor, el científico apuesta por una red de setos más extensa y de mayores dimensiones que permitirían un control de las escorrentías y de los nutrientes que llegan a la laguna, así como la renaturalización de las ramblas. También habría que doblar los humedales hasta las 1.000 hectáreas para evitar que las aguas de fuertes lluvias lleguen a las poblaciones y la propia

laguna, así como rebajar la superficie regada para reinstaurar la legalidad. Por último, respecto a la agricultura, propone, en la línea con una investigación de la Universidad de Valencia, reducir a la mitad los abonos y fertilizantes.

Las medidas del otro 15%, las propuestas giraron sobre el control directo de los contaminantes de las granjas porcinas y los vertidos de origen urbano. A lo largo del día de hoy se celebrarán tres mesas de debate sobre las soluciones basadas en la naturaleza, los modelos de gobernanza de la laguna y las reflexiones sobre la hoja de ruta para la recuperación del Mar Menor. Clausurará el simposio la agulleña Paca Baraza, comisionada del Ciclo del Agua y Restauración de Ecosistemas del Ministerio.

«La evidencia científica es muy clara y se publica en revistas con muchos escrutinios», asegura José María Rey

Andalucía adjudica las obras de abastecimiento en alta de agua desalada para El Ejido por 15,6 M€



- Los embalses se encuentran al 43,65% de su capacidad con 5.223 hm³ tras un incremento en la última semana de 37 hm³ (+0,31%).

El Consejo de Gobierno ha tomado conocimiento de la adjudicación de las obras de garantía de **abastecimiento en alta de agua desalada en el Poniente Almeriense**, concretamente en el término municipal de **El Ejido**. La Junta de Andalucía sale así en auxilio de la localidad almeriense en una actuación que beneficiará a una población que en verano supera las 203.000 personas y que cuenta con un importe de **15.630.044 euros y un plazo de ejecución de 24 meses**.

Se trata de un proyecto declarado de interés de la comunidad autónoma, cuyo objetivo es la renovación integral y completa de las infraestructuras hidráulicas del municipio para

resolver la problemática existente por la escasez y falta de infraestructuras. Para ello, se dotará al municipio con **el número adecuado de conexiones a la red general de transporte de agua desalada** y de los sistemas de regulación necesarios. Asimismo, se garantizará el suministro a los usuarios que han solicitado dichos recursos. Entre las actuaciones proyectadas, se encuentra la conexión al depósito de la barriada de Pampanico Alto con la red de agua desalada y un nuevo depósito en la misma zona de 20.000 m³ de capacidad.

Además, **se ha proyectado la dotación de la conexión a la red general de transporte de agua desalada** y sus respectivas conducciones hasta los depósitos existentes en el núcleo de población de Santa María del Águila y en el polígono industrial 'La Redonda'. De igual modo, la actuación contempla la conexión entre el depósito de abastecimiento existente en el núcleo ejidense de Balerma con la red hídrica de la otra barriada costera del municipio (Almerimar) para que también se pueda suministrar agua desalada.

Por otra parte, el Consejo de Gobierno también ha tomado conocimiento de la situación de los embalses andaluces, que almacenan 5.223 hm³ y **se encuentran al 43,65% de su capacidad total** de almacenamiento al experimentar un aumento de 37 hm³ (+0,31%) en la última semana. Si se compara este volumen con el de la misma semana del año 2023, supone un incremento de 1.809 hm³. En relación con la media de la última década, hay 1.666 hm³ menos, con una media de 6.889 hm³ (57,57 %).

En cuanto a las demarcaciones hidrográficas, la del Guadalquivir alcanza los 3.790 hm³ (47,20% de su capacidad total). Respecto a la semana anterior, se ha producido un aumento de 30 hm³, lo que representa un incremento de un 0,37%. Si se compara con la misma semana de 2023, esta cantidad supone un aumento de 1.792 hm³ más embalsados. En relación con la media de los últimos diez años (4.487 hm³, un 55,88%), hay 720 hm³ menos.

El agua embalsada en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas llega a los 364 hm³, lo que representa el 31,57%. Su capacidad total de almacenamiento es de 1.152,83 hm³. Respecto a la pasada semana, se ha producido un aumento de 8 hm³, lo que representa un incremento de un 0,69%. Si se compara con las mismas fechas en 2023, hay 63 hm³ menos ya que los recursos almacenados en esos momentos eran 427 hm³ (37,04%). En relación con la media de los últimos diez años, (647 hm³, un 56,12%) existen 283 hm³ menos.

El agua embalsada en la demarcación Guadalete-Barbate, que tiene una capacidad total de 1.651 hm³, llega a los 505 hm³ (un 30,59%). Se ha producido un aumento de 3 hm³ en la última semana (0,18%). Al comparar este volumen con el disponible durante la misma semana del año 2023, cuando los recursos almacenados eran 461 hm³ (27,92%), existen 44 hm³ más. En cuanto a la media de los últimos diez años (984 hm³, un 59,60%), hay 479 hm³ menos.

Por último, la demarcación del Tinto-Odiel-Piedras-Chanza acumula 564 hm³, un volumen que representa el 50,58% teniendo en cuenta la capacidad total de almacenamiento, que asciende a 1.114,95 hm³. Se ha producido un descenso de 4 hm³ (-0,36%). Si se compara con el volumen disponible en 2023 en las mismas fechas, hay 36 hm³. En relación con la media de los últimos siete años (748 hm³, un 67,09%), figuran 184 hm³ menos.

Denuncian un desvío de casi 250.000 euros del anterior gerente en la Empresa de Aguas y Saneamientos de la Axarquía

Detectados ingresos para distintos beneficiarios y 26 cuentas de destino "al margen del procedimiento y sin justificar documentalmente" Un total de 249.768,35 euros sin justificar. Eso es lo que ha denunciado ante los tribunales la Junta General de la Empresa Aguas y Saneamientos de la Axarquía, Axaragua, S.A.U.

Fernando Martí • original

Detectados ingresos para distintos beneficiarios y 26 cuentas de destino "al margen del procedimiento y sin justificar documentalmente"



Imagen de una Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR)

Última actualización: 24.04.2024 14:11

- [Envelope](#)

Un total de **249.768,35 euros sin justificar**. Eso es lo que ha denunciado ante los tribunales la **Junta General de la Empresa Aguas y Saneamientos de la Axarquía, Axaragua, S.A.U.** La denuncia está avalada por un informe del Interventor General de la Mancomunidad de Municipios de la Costa del Sol Axarquía, que es la propietaria del 100% de la empresa de aguas mencionada.

Más Noticias

- [Turismo](#)

[Málaga rebasa la velocidad de crucero](#)

El trasfondo de este supuesto desvío de fondos se sustenta en los pagos realizados, en teoría, a cuenta del canon que dicha mercantil debía abonar a la Mancomunidad, una obligación que, pese a la antigüedad de los mismos (años 2017 a 2020), constan sin justificar. Según se refleja en el informe del interventor, al que ha tenido acceso este periódico, "ya en 2022, con motivo de la formalización de la cuenta general del ejercicio 2021, la empresa auditora AUDITA puso de manifiesto en su informe la existencia de una **deuda de la Mancomunidad Costa del Sol-Axarquía con la empresa auditada, Axaragua, SAU, por conciliar en una cuenta denominada 'A cuenta Canon de Mancomunidad'**".

La versión oficial era que esas cantidades eran "pagos realizados por la empresa Axaragua a distintos proveedores por suministros o servicios realizados a la Mancomunidad y que posteriormente **se compensaba descontándolo del canon anual que dicha empresa transfiere a la Mancomunidad**". Esta "costumbre" se mantuvo "hasta el año 2020 en que se suspendió tal procedimiento".

Señala el interventor que "como quiera que los pagos realizados mediante transferencias bancarias, no estaban justificados documentalmente, esta Intervención, a instancia del Anterior Presidente, instó a regularizar la contabilización de los mismos debiendo incorporar las facturas o documentos acreditativos de la realización del suministro o la prestación del servicio correspondientes; manteniéndose numerosas reuniones con el personal responsable de los servicios de contabilidad y el Consejero-Delegado José María Jiménez Ruiz, quien se compromete personalmente a aportar toda la documentación precisa".

La realidad comprobada posteriormente es que "la única identificación del perceptor (de las cantidades) es la que viene en el propio documento bancario y la que puso la persona que realizó la transferencia en el concepto de la misma, como única documentación existente en el servicio de contabilidad". Desde el departamento de contabilidad se apunta que "las únicas personas responsables en esta empresa, con autoridad en las entidades financieras con firma y apoderamiento, eran **el Vicepresidente y el Consejero Delegado de ese momento**, afirmando que ningún trabajador o empleado de la empresa tuviera esa facultad".

El propio departamento de contabilidad reconoce que esos pagos "se han hecho al margen del departamento de administración y del departamento de compras y contratación, obviando, por tanto, los procedimientos establecidos por esta empresa".

Las únicas explicaciones del anterior consejero delegado es que las cantidades pendientes de justificar se corresponden "a un **Convenio firmado entre la Mancomunidad y la entidad Aprendarium, S.L.** a través del cual esta última se obligaba a la instalación de contenedores para el depósito y recogida de ropa usada en determinados municipios de la Axarquía".

El análisis detallado de las cuentas ha revelado que "todos los documentos verificados tienen como ordenante de la operación de pago a Axaragua y están realizados a **distintos beneficiarios**". De hecho, "se observan un total de 26 cuentas corrientes de destino, por un importe total que asciende a 252.636,72 euros" y se advierte de que "ninguno de los importes pagados cumple con los procedimientos de registro y aprobación de factura que tenía establecidos Axaragua para el periodo 2017 a 2020".

El informe concluye con una **apreciación similar a la que se ha establecido en casos como el de los ERE**: "Los pagos pendientes de justificar realizados entre los años de 2017 a 2020, se realizaron al margen del procedimiento que estaba en vigor, y encontrándose sin justificar documentalmente la contraprestación de los mismos, así como sin identificar claramente sus perceptores".

La nueva presidencia, con el apoyo unánime de todos los grupos políticos, ha puesto los hechos en conocimiento de los tribunales.

Imagen de una Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR)

Acciona se adjudica la gestión de la red de saneamiento de Bilbao por 35 millones

SERVIMEDIA • original

MADRID, 24 (SERVIMEDIA)

El Ayuntamiento de Bilbao ha adjudicado a Acciona los servicios de gestión, limpieza, mantenimiento y operación de la red de saneamiento municipal y el alcantarillado de la ciudad. El importe del contrato, de tres años prorrogables, asciende a 35 millones de euros y beneficiará a unos 350.000 habitantes.

El contrato abarca, entre otros, los trabajos de atención ciudadana; la limpieza e inspección de la red canalizada y gestión de aguas negras; el mantenimiento de sistemas de bombeo y la asistencia técnica, así como diversas actuaciones de emergencia y reparaciones, según informó la compañía, que utilizará equipos de última tecnología, así como vehículos cero emisiones.

En línea con su objetivo de digitalizar el ciclo integral del agua, la compañía introducirá diversas tecnologías 4.0 como el uso de un gemelo digital, consistente en una réplica virtual de la red de saneamiento que permitirá probar y analizar las distintas innovaciones a introducir de una manera eficiente y segura.

Asimismo, Acciona destacó que, a partir del análisis de sucesos con algoritmos predictivos, podrán redactarse planes de actuación que permitirán gestionar mejor los recursos hídricos.

Entre otros avances, la compañía introducirá sistemas de información geográfica (GIS) e implantará su propia plataforma GOTA CIA que, integrada con los sistemas de avisos municipales, permitirá localizar en un mapa los activos de la red y los recursos técnicos disponibles, lo que asegurará un servicio de operación y mantenimiento mucho más eficiente.

En la actualidad, la compañía es responsable de explotar y conservar la red primaria de abastecimiento en agua en alta para el Consorcio de Aguas de Bilbao Bizkaia (CABB). Además, opera 25 estaciones de tratamiento de agua residual y potable, entre las que destacan las plantas de Arriandi, Lekeitio, Ondarroa, Cruces, Balmaseda, Orduña y Muskiz.

En 2023 Acciona renovó el contrato de operación y mantenimiento del sistema de saneamiento del municipio de Amorebieta-Etxano que, en diversas etapas, gestiona desde 2007 y, recientemente, el Ayuntamiento de Barakaldo también ha confiado a ACCIONA la gestión, mantenimiento y explotación de su red de abastecimiento de agua.

A nivel internacional, Acciona gestiona el ciclo integral del agua en más de 100 ayuntamientos, proporcionando servicio a 17 millones de personas. Ha construido 335 depuradoras de aguas residuales (EDAR) con capacidad atender a 100 millones de personas y 128 plantas de tratamiento de agua potable (ETAP) que abastecen a 41 millones de personas. Es especialista en la tecnología de ósmosis inversa para desalar agua como respuesta al desafío de la escasez hídrica. ACCIONA utiliza tecnologías innovadoras para diseñar soluciones sostenibles de reutilización de agua en agricultura, parques urbanos y otras actividades.

(SERVIMEDIA)24-ABR-2024 13:00 (GMT +2)DMM/q

(C) SERVIMEDIA. Esta información es propiedad de Servimedia. Sólo puede ser difundida por los clientes de esta agencia de noticias citando a Servimedia como autor o fuente. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la distribución y la comunicación pública por terceros mediante cualquier vía o soporte.

Mostrar comentarios

Unidos por el Agua avisa que la población del Norte de Córdoba "aún no se siente del todo segura" con el agua del grifo

Por otra parte, la plataforma tiene el convencimiento de que "este proceso de mejora solo podrá darse con una visión a largo plazo y con inversiones de relevancia por parte de las administraciones competentes". Además, es precisa la "construcción de conexiones entre los embalses de Puente Nuevo y Sierra Boyera y de La Serena (Zujar) y La Colada.

Agencias • original

CÓRDOBA, 24 (EUROPA PRESS)

La plataforma Unidos por el Agua, tras declarar el pasado lunes la Junta de Andalucía apta para el consumo humano el agua que llega a los grifos de los 80.000 habitantes del Norte de la provincia, después de un año bebiendo solo el agua que llegaba en camiones cisterna, considera que la suspensión de dicho servicio "debería haberse hecho de forma progresiva, ya que la población aún no se siente del todo segura con el agua que actualmente sale de los grifos".

Junto a ello y a través de un comunicado, la plataforma ha solicitado a la Empresa Provincial de Aguas de Córdoba (Emproacsa), dependiente de la Diputación de Córdoba, "que se abstenga de aplicar aumentos de tarifas a los ciudadanos de la zona Norte de Córdoba durante un periodo mínimo de 12 meses, para así compensar el tiempo en el que han estado privados del suministro de agua potable y pagando por un servicio que no recibían".

En cualquier caso, Unidos por el Agua, que se define así misma como una "asociación ciudadana independiente que defiende el derecho a un agua de calidad para todos los habitantes" del Norte de la provincia, celebra que el agua que llega a sus casas vuelva a ser potable, y ha dicho esperar "que este hito marque el inicio de un proceso sostenido en el tiempo de mejora de todas las infraestructuras que han de garantizar un agua de calidad, para siempre y para todos los usos en las comarcas del Guadiato y Los Pedroches".

Por otra parte, la plataforma tiene el convencimiento de que "este proceso de mejora solo podrá darse con una visión a largo plazo y con inversiones de relevancia por parte de las administraciones competentes".

Igualmente, la plataforma ha lamentado que, "tras un periodo de 12 meses sin abastecimiento domiciliario de agua potable, no existan todavía planes sobre medidas realmente estructurales que permitan garantizar con total seguridad y a largo plazo el suministro de un agua de calidad para todos los usos en la zona Norte de Córdoba".

En este sentido, Unidos por el Agua se ha refirmado en sus reivindicaciones, que han sido recientemente trasladadas a los ayuntamientos de la zona, a través de una moción para su aprobación por los respectivos plenos, y que incluye como puntos de acuerdo el "rechazo a la mezcla del agua de Sierra Boyera con la de La Colada en las condiciones de pésima calidad en las que esta última se encuentra y mientras no se plantee una solución de potabilización realmente adaptada a dicha calidad".

También reclama la plataforma la "aplicación de todas las medidas necesarias para evitar que se siga produciendo la llegada de contaminación al embalse de La Colada, por ejemplo con la terminación de los emisarios a la EDAR de Pozoblanco", y que también se evite respecto al embalse de Sierra Boyera "y a las aguas subterráneas, con especial enfoque en la construcción o adecuación urgente de las EDAR", procurando, igualmente, "la identificación y eliminación de otros posibles focos de contaminación".

De la misma forma, pide la plataforma "la construcción de una red de separación pluvial en las calles de los municipios y de tanques de tormenta aguas arriba de las EDAR, con el fin de evitar, durante episodios de lluvias, desbordamientos en los aliviaderos de estas EDAR y la consecuente contaminación de los arroyos y ríos por los vertidos de aguas sin depurar a los que estos desbordamientos obligarían".

A ello debe unirse, en opinión de Unidos por el Agua, la "actualización de la ETAP de Sierra

Boyera a las tecnologías mas avanzadas, que anticipen futuras necesidades de mejora de los procesos de potabilización, y realizar un plan específico para descontaminar La Colada y poder darle uso en el futuro".

Además, es precisa la "construcción de conexiones entre los embalses de Puente Nuevo y Sierra Boyera y de La Serena (Zujar) y La Colada. Esta se considera la solución definitiva a necesidades de abastecimiento durante futuros episodios de sequías prolongadas que, según indican los expertos, el cambio climático hará mas frecuentes en el futuro".

Por último, la plataforma sigue demandando la "convocatoria urgente de la Mesa del Agua y, en ella, a todas las administraciones, sectores económicos implicados y ciudadanía para, en un ejercicio de inteligencia colectiva y dialogo, lograr el establecimiento y seguimiento de una hoja de ruta de soluciones que den respuestas a los problemas actuales y los retos futuros".



Unidos por el Agua avisa que la población del Norte de Córdoba

Emproacsa gastó 2,25 millones de euros en el transporte de agua en cisternas al Norte de Córdoba el año de la restricción

ABC Córdoba • [original](#)

La Empresa Provincial de Aguas de la Diputación de Córdoba ([Emproacsa](#)) ha repartido, mediante el uso de **camiones cisterna** en el Norte de Córdoba en este último año más de **30 millones de litros de agua a sus 80.000 vecinos** de Los Pedroches y el Alto Guadiato durante la prohibición de consumo de agua potable. Un servicio de transporte que ha supuesto un coste de cerca de **2,25 millones de euros** a las arcas de la empresa pública.

Así lo han expresado a Europa Press fuentes de Emproacsa, que justo este pasado martes ha suspendido dicho servicio de abastecimiento, que llegaba a un total de **24 municipios y 19 aldeas**, después de que la Delegación Territorial de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía declarara como apta para el consumo el agua de los grifos del Norte de Córdoba desde el lunes.

Cabe recordar que Emproacsa comenzó el reparto de agua a través de camiones cisterna en abril de 2023, cuando el Gobierno andaluz anunció, el día 17 de dicho mes, la no potabilidad del [agua del embalse de La Colada](#), del que se abastecían los municipios de Los Pedroches y el Alto Guadiato, tras secarse el de Sierra Boyera.

Ahora, con Sierra Boyera en torno al 74 por ciento de su capacidad tras las [lluvias acaecidas en Semana Santa](#), el regreso del suministro de agua potable a los grifos de la zona ha sido posible después de que Emproacsa haya analizado el agua en toda la red de distribución desde el citado embalse, mientras que la Junta ha supervisado todas las **analíticas que dictaba el protocolo** y ha declarado que es apta para el consumo humano.

Igualmente, desde Emproacsa han puesto de manifiesto que, a la espera de que el agua del embalse La Colada vuelva a ser potable, **hay agua suficiente para abastecer a «corto y medio plazo»** a las personas que viven en el Norte de la provincia de Córdoba.

□

Un vecino se acerca con garrafas a un camión cisterna en Pozoblanco Rafael carmona

PR Noticias

MONTESQUIEU HA MUERTO

EDICIÓN 2024

Más de 50 políticos trabajan en consultoras, aportando conocimiento de public affairs

SE REFUGIAN EN CONSULTORAS DE COMUNICACIÓN, CONSULTORÍA ESTRATÉGICA Y DESPACHOS LEGALES

por **prnoticias**

— 24/04/2024

en **Comunicación**



Todas tienen departamentos de sector público, que va a ir creciendo en los próximos tiempos, ya que lo público y lo privado cada día se mezcla más

Es importante que las cadenas de transmisión de conocimiento funcionen. El mundo privado, por supuesto, debe hacer llegar su realidad a las esferas políticas, por lo que es bueno que personalidades del mundo civil accedan a puestos políticos, pero, al revés, el conocimiento de lo público es vital en el mundo empresarial y profesional. Se llama **Public Affairs** y es un segmento totalmente en alza. **Más de 50 ex políticos trabajan en firmas de servicios profesionales de alta cualificación.** Consultoras de comunicación, de consultoría estratégica (sobre todo las Big Four, es decir, EY, Deloitte, KPMG y PWC) y despachos legales.

Hay mucha actividad supervisada, dependiente de la regulación, la licitación y la administración tiene sus procesos, sus tiempos y sus dependencias internacionales. Es bueno **hacer llegar ese conocimiento al sector privado**, mediante la incorporación de ex políticos a empresas del segmento profesional, ya sean consultoras de comunicación, despachos legales o consultoras estratégicas.

Todas tienen departamentos de sector público, que va a ir in crescendo en los próximos tiempos, ya que lo público y lo privado cada día se mezcla más dado que las sinergias entre ambos mundos ofrecen beneficiosos resultados al conjunto de la sociedad. Los conflictos geopolíticos o la reciente pandemia, donde en el proceso de vacunación masiva la colaboración público-privada jugó un papel determinante, han reforzado esta situación. Del mismo modo, **los estados tienen que incrementar su gasto en defensa** para cumplir sus compromisos con las organizaciones y los acuerdos internacionales, lo cual se traduce en una mayor apuesta por la tecnología. Casi lo mismo puede decirse de la sanidad, cada día más vinculada a los adelantos técnicos más que a los medicamentos tradicionales, lo cual hace inevitable que las principales empresas colaboren con las administraciones y organizaciones supranacionales.

De hecho, en 2019 tuvo lugar en España uno de los movimientos más llamativos en el sector. El surgimiento de la consultora de *public affairs* **Acento**, fundada por el ex ministro de Fomento y portavoz del Gobierno, **José Blanco**, y el ex portavoz del PP en el Congreso y ex ministro de Sanidad , **Alfonso Alonso**.

Dicha firma, que con menos de un lustro ya presenta unas altas cifras de facturación y beneficios, (más de 6 millones de cifra de negocio, con un beneficio de 1,5 millones en 2022, con crecimientos de dos dígitos año tras años) cuenta con **una importante nómina de ex altos cargos políticos**, que operan en todos los sectores.

La compañía se define como una **consultora “supraespecializada”** en asuntos públicos y estratégicos. Está especializada de Comunidades Autónomas, España y Unión Europea. Resulta muy interesante ver cómo la entidad informa de todos los registros de representación en los que está listados: Registro de Transparencia de la UE, CNMC, Registro de Grupos de Interés de Castilla-La Mancha, Registro de Grupos de interés de la Generalitat y del Parlament de Catalunya, Registro de Transparencia de la Comunidad de Madrid, Registro de lobbies del Ayuntamiento de Madrid, y Registro de Grupos de interés de la Generalitat Valencia, así como otra interminable retahíla de certificaciones ISO.

En 2010, **David Córdova fundó Vinces**, una institución de **lobby con un modelo estadounidense**. Córdova ha tenido experiencia en el Congreso americano, donde los grupos de influencia son, desde hace mucho tiempo, públicos e influyen en la legislación, poniendo en valor sus conocimientos técnicos y su contacto tanto con grupos de interés existentes como con organizaciones sociales representativas. Algo que en EE UU no genera la menor controversia y tiene toda la transparencia posible. Este es el camino que se quiere recorrer en España.

Un apartado positivo es que hay políticos de todos los signos en estas entidades profesionales, por lo que se puede asegurar que este proceso de transmisión de conocimiento está desprovisto del sectarismo, tan habitual en la política.

Fuera de las empresas específicas de *public affairs*, las que más políticos cobijan son las consultoras Llorente y Cuenca y Kreab, con alrededor de una decena cada uno (ver tabla) de todos los sectores. LLYC señalaba en su reciente memoria que este es el segmento donde más recorrido de negocio veía a medio plazo.

Public affairs, en definitiva, es un área en alza. Son muchos los puestos de trabajo demandados, reclamando profesionales con experiencia política y las administraciones, aplicable a la empresa privada.

Bogotá a filo de agua...



PABLO LEYVA

LA LEY 23 DE 1973, QUE CONCEDIÓ facultades extraordinarias para expedir el Código ambiental (Decreto 2811 de 1974) hace 50 años, determinó que el medio ambiente es un patrimonio común y que su mejoramiento y conservación son de utilidad pública y responsabilidad del Estado y los particulares. Estos deben conservar y restaurar la naturaleza para defender la salud y el bienestar de todos los habitantes, y el gobierno debe integrar la educación ambiental desde la primaria hasta la universidad.

A pesar de muchos esfuerzos, la “educación ambiental” es marginal. Así, es difícil incorporar el conocimiento ambiental para tomar decisiones vitales. Priman lo económico, la tecnología, lo social, muy poco la relación de los procesos sociales con el resto del mundo fluido y la aceleración de sus dinámicas...

En la inmediatez se toman decisiones de

corto y largo plazo que crean situaciones de alto riesgo para la población y la economía, en función de la imagen, las opiniones ligeras, los X, fakes, likes e intereses políticos o financieros. Sin integrar la ciencia a la toma de decisiones seguirán las crisis ambientales.

¿Por qué se dejaron desocupar los embalses que abastecen de agua a Bogotá? ¿Por qué se responsabiliza a la población?

¿Por qué se olvidaron las normas derivadas del Código ambiental y la Constitución Nacional, ratificadas en la Ley 99 de 1993 sobre la protección de la Sabana? ¿Las han cumplido el MinAmbiente, Bogotá, Cundinamarca y la CAR en los últimos gobiernos? ¿Por qué se toman decisiones desconociendo el comportamiento y variabilidad del clima en el país, en especial con un fenómeno de El Niño y el cambio climático en curso, si hay científicos destacados que desde hace años han hecho aportes importantes sobre el clima y sus previsiones? ¿Se consideró un modelo ambiental y la capacidad de carga para el POT de Bogotá? ¿Se incorporaron modelos interinstitucionales de oferta-demanda del agua? ¿Existen proyecciones de

población confiables para esto? ¿Se incorporó al modelo el crecimiento urbano de los 40 municipios que rodean a Bogotá? ¿Qué hacen Enel-Codensa y la EAAB para conservar el agua? ¿Por qué hacer cálculos financieros e hidráulicos simples? ¿Están Bogotá y la Sabana a cincuenta días de sufrir por agua como La Guajira? ¿Debemos esperar la ayuda de San Pedro como dice el director general de la CAR-Cundinamarca? ¿Todos debidamente informados debemos participar en la solución? ¿El MinAmbiente y el Ideam son los culpables? ¿Qué pasó con el Sistema de Información Ambiental? ¿Seguirá la minería que destruye los suelos, la biodiversidad y las aguas de la Sabana? ¿Seguirá la urbanización sin licencia ambiental? ¿Por qué tierrero se sigue urbanizando la Sabana? ¿Qué papel juegan el gobernador Rey y su clientela? ¿Las administraciones anteriores de Bogotá y Cundinamarca advirtieron sobre el posible desabastecimiento de agua? ¿Se cumple el Plan Nacional de Desarrollo en la eco-región Sabana de Bogotá? ¿Se permitirá continuar el ecocidio y la destrucción de la cuenca del río Bogotá? ¿Necesitamos una bola de cristal como piensan algunos?