

Aqualia en los medios

Jueves, 20 de junio de 2024



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



DICEN DE NOSOTROS



España	La Voz de Galicia	Monforte. El Supremo tumba el último recurso de Aqualia sobre la subida de tarifas	20/06
España	Faro de Vigo	Cangas. La alcaldesa de Cangas hace oficial que si no hay presupuestos habrá moción de confianza	20/06
España	Diario de Pontevedra	A RAGC entrega os premios á mellor investigación aplicada e á divulgación <i>La RAGC entrega los premios a la mejor investigación aplicada y a la divulgación</i>	20/06
España	El Correo Gallego	Premios á investigación aplicada e á divulgación científica en Galicia <i>Premios a la investigación aplicada y a la divulgación científica</i>	20/06
España	El Comercio	El agua anega el polideportivo lenense del Masgain	19/06
España	Portal de Cádiz	Aqualia y Barbate unidos para mejorar el saneamiento en Zahara de los Atunes	20/06
Georgia	Imedi News	GWP proporcionará agua al cliente llenando los depósitos alternativamente	17/06
Georgia	Interpress News	GWP proporcionará agua al cliente llenando los depósitos alternativamente	17/06
Georgia	NewsHub	El municipio está dispuesto a ayudar a GWP, ya sea con tecnología o de otra manera, para que el suministro de agua a la población de Tbilisi pueda restablecerse lo antes posible	18/06
Georgia	News.Ge	El municipio está dispuesto a ayudar a GWP, ya sea con tecnología o de otra manera, para que el suministro de agua a la población de Tbilisi pueda restablecerse lo antes posible	18/06
Colombia	Guajira News	Aqualia refuerza el mantenimiento del alcantarillado por temporada de lluvias	19/06
Colombia	El Heraldo	Suspenden servicio de agua en Campo de la Cruz y corregimiento de Bohórquez	19/06
España	Información	Un total de 36 cortometrajes entran a concurso en el IV Festival de Cine de Novelda	20/06
España	Dircom.org	Estos son los vencedores de los Premios Dircom 2024	20/06
España	Telecinco	Pedro Piqueras, entre los galardonados con el Premio Dircom por su compromiso con la verdad	19/06
España	El Mundo	Pedro Piqueras, Ana Blanco, Kiko Llaneras y Marta García Aller, premio Dircom Especial al Periodismo Profesional Comprometido con la Verdad	19/06
España	Viva	El PSOE desmiente al alcalde de Arcos sobre las inversiones del agua	19/06
España	Andalucía Información	El PSOE de Arcos desmiente al alcalde sobre las inversiones del agua	19/06
España	Andalucía Información	La Mancomunidad de la Costa Tropical arregla la pista de tenis y el depósito de Cotobro	19/06
España	Viva	Abre al público la exposición del IX 'Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza'	19/06
España	Andalucia Game	Abre al público la exposición del IX 'Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza'	19/06
España	Xornal21	Los veleros de El Camino a vela navegan ya en aguas de Galicia	20/06

SECTOR



España	La Vanguardia	La CE sitúa la escasez de agua entre los principales retos económicos de España	20/06
España	La Razón	Bruselas sugiere a España más inversiones por la sequía	20/06
España	El Independiente	Bruselas empuja a España a subir los impuestos medioambientales y recaudar casi 7.000 millones más	19/06
España	Las Provincias	Global Omnium, proyectos innovadores en tecnología y conservación ambiental	20/06
España	ABC	La Junta insta al PP a pedir a Ayuso depurar el agua del Jarama	20/06
España	Sur	Estepona ultima el montaje de sus desaladoras a falta de los permisos	20/06



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
España	Bolsamanía	Madrid y Barcelona, entre las cien ciudades más sostenibles del mundo en 2024	19/06
España	El Mundo	La educación ambiental inunda las aulas de 5.100 alumnos madrileños	19/06
España	El Español	Zamora, preparada para cualquier contaminación de agua en sus pueblos con estos sistemas de urgencia	19/06
España	Crónica Global	Por qué el agua regenerada es mejor que la desalinizada	20/06
Colombia	WRadio	Agua de Bogotá podría empezar a tener otro color, ¿por qué?	20/06
México	El País	Conagua suspenderá temporalmente el abasto de agua en el Valle de México por reparación en el Sistema Cutzamala	20/06
México	Heraldo de San Luis	Presentarán iniciativa para desaparecer INTERAPAS y centralizar servicios de agua en SLP	19/06

El Supremo tumba el último recurso de Aqualia sobre la subida de tarifas

La empresa pierde un contencioso en el que pedía 1,9 millones

CARLOS CORTÉS
MONFORTE / LA VOZ

El largo litigio de FCC Aqualia contra el Ayuntamiento de Monforte acaba de dar su último paso legal. El Tribunal Supremo desestima el recurso de casación presentado por la empresa contra las sentencias dictadas sucesivamente por un juzgado de Lugo y por el Tribunal Superior de Galicia que daban la razón al Ayuntamiento en su negativa a subir la tarifa del agua y el saneamiento o a compensar a FCC Aqualia por no hacerlo. El otro litigio entre empresa y Ayuntamiento, el de las inversiones comprometidas por Aqualia en el 2001 también lo ganó el organismo municipal.

El caso que ahora cierra el Tribunal Supremo lo abrió FCC Aqualia hace seis años, cuando recurrió a los tribunales para forzar el pago de compensaciones por parte del Ayuntamiento por la falta de actualización de los precios del agua y el saneamiento entre el los años 2001 y el 2017. La empresa creía tener derecho a indemnizaciones que sumaban 1,9 millones de euros por ese concepto.

La cuestión central en este procedimiento no era si la empresa tenía derecho a reclamar esas subidas, que efectivamente estaban previstas en el contrato, sino si lo había hecho dentro de plazo. Los dos tribunales que juzgaron este asunto antes que el Supremo consideraron que este tipo de obligaciones con-



Trabajadores de Aqualia reparan una avería en Monforte, con el concejal de Servicios al lado. c.c.

tractuales caducan a los cuatro años, así que llegaron a la conclusión de que la empresa había actuado fuera de tiempo.

El Tribunal Supremo confirma ahora este criterio y rechaza uno por uno los tres motivos en los que los abogados de FCC Aqualia trataban de demostrar que en realidad, cuando presentaron la reclamación en el 2018, todavía tenían derecho a hacerlo.

Este recurso de casación estaba pendiente de resolución desde que la sección segunda de la sala de lo contencioso del Tribunal Supremo decidió admitirlo a trámite, el día 30 de marzo del 2021.

DOS VÍAS ABIERTAS

El otro litigio está pendiente de cerrar, pero va ganando el Ayuntamiento

La guerra fría entre el Ayuntamiento de Monforte y Aqualia entró en una fase de deshielo en julio del 2022, con la firma de un acuerdo por el que la empresa se compromete a invertir 1.784.831 euros en mejoras en la red de abastecimiento de agua y saneamiento de Monforte. Siete meses antes, el 31 de diciembre del 2021 un juzgado de Lugo le daba la razón al Ayuntamiento en su reclamación a la

empresa para que llevase a cabo todas las inversiones a las que estaba obligada por el contrato del 2001. Esa es la segunda línea del enfrentamiento judicial en el que la institución municipal y la compañía están inmersos desde hace años. Judicialmente, ese litigio está pendiente de resolver, porque aquella sentencia fue recurrida tanto por la empresa como por el Ayuntamiento de Monforte.

Una historia judicial de seis años

Estas son las principales fechas del litigio abierto por Aqualia para reclamar del Ayuntamiento de Monforte una compensación económica por no aplicar subidas de precios durante el primer contrato de gestión del agua, firmado hace casi 24 años. En paralelo a este contencioso, el Ayuntamiento le ganó otro a Aqualia que condena a la empresa a pagar por las inversiones comprometidas en aquel contrato que no llegó a realizar.

JUNIO DEL 2001

La firma. El Ayuntamiento de Monforte y Aqualia firmaron un contrato administrativo de concesión de la gestión integral del servicio municipal de abastecimiento de agua y saneamiento, con veinte años de vigencia

MAYO DEL 2018

No a la subida de tarifas. El 28 de mayo del 2018, el pleno municipal del Ayuntamiento de Monforte vota contra la reclamación de Aqualia del pago de 1.713.222 euros por la no actualización de tarifas desde el inicio del contrato hasta el año 2016 y de 178.545 euros más por el mismo concepto, pero referido solo al año 2017; además de un incremento para el 2018 del precio que pagaban los vecinos por este servicio.

JUNIO DEL 2020

Revés judicial. El 8 de junio del 2020 el juzgado de lo contencioso administrativo número 1 de Lugo desestima el recurso presentado por Aqualia contra la negativa municipal a pagarle lo que pedía y a subir las tarifas. El 25 de enero del 2021 el Tribunal Superior rechaza el recurso de la empresa contra aquella primera sentencia.

La alcaldesa de Cangas hace oficial que si no hay presupuestos habrá moción de confianza

Juan Calvo • original

Si alguien necesitaba una especie de confirmación oficial de que si no se aprobaban los presupuestos que presenta el gobierno para 2024 (19.300.000 euros) iba a haber una moción de confianza, ayer la tuvo. Se ocupó de ello la alcaldesa de Cangas, **Araceli Gestido (BNG)** respondiendo a una pregunta que se lanzó desde el público que asistía al acto de presentación del proyecto económico del Concello de Cangas en el salón de plenos: El viernes, el pleno de Cangas tendrá una oportunidad de decir si quiere seguir con los prorrogados presupuestos de 2020, que lastran la capacidad de gestión del Concello o, por el contrario, se apuesta por unos presupuestos que atienden a la realidad actual de los vecinos de Cangas. Hay que esperar a un voto favorable o una abstención. **Si el voto es negativo presentaremos de nuevo los presupuestos ligados a una moción de confianza y se abrirá el plazo de un mes para que la oposición pueda presentar una moción de censura.** Ya nadie en el gobierno local tiene dudas y se ha perdido definitivamente el miedo. Y eso se demostró en la presentación que ayer hizo la concejala de Facenda, Xiana Abal, apoyada en medios audiovisuales que contenían didácticos esquemas del siempre farragoso documento.

El salón de plenos se llenó, prácticamente, en el acto de presentación de los presupuestos 2024. | // G.N. / Juan Calvo

Es Alternativa dos Veciños (AV) quien tiene ahora la patata caliente en su lado. El gobierno supo dar cuenta del presupuesto, ser explicativo, dejar claro los mensajes y echar culpas. Explicó repetidamente las razones por las que no se puede seguir con el presupuesto prorrogado de 2020 y entre el público no tuvo enemigos, sino vecinos que con sus interrogatorios ayudaron a descifrar mejor los lados ocultos del documento. Tanto Araceli Gestido, como la primera teniente de alcalde, la socialista **Iria Malvido**, como el concejal de Urbanismo, Antón Iglesias o la de Cultura, **Aurora Prieto**, supieron dar explicaciones a todas las preguntas, sin escapar a la verdad, sin dar tampoco falsas esperanzas a aquellos que venían con alguna demanda. Como dijo la alcaldesa, habrá más presupuestos.

Araceli Gestido abrió el acto mencionando que lo difícil de elaborar un presupuesto es establecer las prioridades. Y el tripartito lo tiene claro: primero sanear y eso significa pagar deudas y eso a su vez supone meter en un brete al **Partido Popular**, con el pago de las famosas sentencias de Promalar y de la UTE Gestión Cangas, y a AV, que impidió que se aprobaran facturas en las últimas modificaciones de crédito presentadas. **La concejala de Facenda del Concello de Cangas, Xiana Abal, insistió mucho en ello y también mencionó, de hecho hizo un aparte en el power point, el mucho dinero que el Concello tiene que pagar al asumir servicios que deben ser financiados por la Xunta, como el Conservatorio de Música o la Unidad de Atención al Drogodependiente.** Recalcó la transversalidad de las áreas, para que las distintas concejalías puedan actuar de forma coordinada y extremadamente didáctica en su intervención, en un esfuerzo para que todo el público la entendiera. Iria Malvido mostró su capacidad de respuesta su manejo del documento que irá a pleno mañana, a las 18.00 horas. **La edil socialista fue la que manifestó que en contra de aquellos (PP) que dicen que se trata de un presupuesto inflado, los ingresos anuales del Concello alcanzan los 22 millones de euros y que si se puso la cifra de 19.300.000 euros en los presupuestos de este año es para ser prudentes y para guardar cuando vinieran tiempos de vacas flacas.**

Xiana Abal hizo mucho hincapié en que ahora mismo no se pueden pagar muchísimas cosas porque no hay dinero en las partidas, porque fue elaborado para un momento muy especial, que era la pandemia.

El gobierno local lo tenía todo pensando. Sabía que era importante que el público asistente viera que más o menos iba el mismo dinero a cada una de las parroquias, por eso mostró un esquema en este sentido y aparecieron obras que no se habían mencionado nunca, al menos la del acondicionamiento del matadero de O Salgueirón. Se dejó claro que sin un nuevo contrato para la piscina la empresa que hay no aguantaría y el público preguntó por la reforma de la

avenida de Ourense, para la que hay dinero para la redacción del proyecto este año, pero que hay después que hablar con vecinos para que cedan las aceras y llevar a cabo un ambicioso proyecto de mejora, sin olvidar que se trata de una carretera de propiedad autonómica. Hubo una pregunta sobre la solución para reducir pendiente de las calles que conducen al centro de salud de Cangas. Iria Malvido mencionó que era difícil hacer desaparecer una montaña y que la solución, medio en broma medio en serio, pasaría por unas escalera metálicas. Lo cierto es que el gobierno sabe del problema y busca soluciones.

Suscríbete para seguir leyendo





Imaxe dos premiados onte pola Real Academia Galega de Ciencia. SUSO RIVAS

A RAGC entrega os premios á mellor investigación aplicada e á divulgación

► Os gañadores destacaron que estes galardóns contribúen a poñer en valor a ciencia galega

REDACCIÓN

SANTIAGO. A Real Academia Galega de Ciencias (RAGC) celebrou esta tarde no Pazo de San Roque de Santiago o acto de entrega dos Premios á Transferencia de Tecnoloxía en Galicia, o Premio de Xornalismo Científico Celia Brañas -convocados coa colaboración da Axencia Galega de Innovación (Gaii) da Xunta de Galicia- e o Premio de Divulgación Científica 2024.

O evento contou coa asistencia do conselleiro de Educación, Ciencia, Universidades e Formación Profesional, Román Rodríguez; a directora da Axencia Galega de Innovación (Gaii), Carmen Coto; o reitor da Universidade da Coruña, Ricardo Cao; a vicerreitora de Política Científica da Universidade de Santiago, Pilar Bermejo; e o presidente da RAGC, Juan Lema. Acudiron ademais a vicerreitora do Campus de Ferrol e Responsabilidade Social da UDC, Ana Isabel Ares; o director de Augas de Galicia, Roi Fernández; Elena Vázquez Cendón, conselleira do Consello

da Cultura Galega; entre outras autoridades e representantes do eido científico, cultural e académico da nosa comunidade.

Na súa intervención, o presidente da RAGC indicou que "os Premios á Transferencia de Tecnoloxía representan a mellor investigación aplicada que se fai en Galicia, tratando non só de desenvolver ciencia, senón tamén de aplicala para resolver problemas da sociedade". En relación ao Premio de Divulgación Científica, salientou que a Academia busca "reconecer a investigadores e investigadoras destacados que se esforzan por fomentar as vocacións científicas e potenciar o aprecio da ciencia entre a poboación, dando a coñecer así mesmo os avances

acadados en diferentes eidos".

Sistemas de refrigeración e calefacción máis seguros

Os Premios á Transferencia de Tecnoloxía en Galicia comprenden dúas categorías, premiadas con 5.000 euros cada unha. O premio "Francisco Guitián Ojea" a un traballo de investigación aplicada recaeu no proxecto de desenvolvemento de novos refrigerantes baseados en materiais sólidos (en lugar de gases) para sistemas de refrigeración e calefacción que axuden a reducir os gases de efecto invernadoiro e sexan máis seguros e económicos, contribuíndo á eficiencia enerxética. É un proxecto de investigadores do Centro Interdisciplinar de Química e Bioloxía e da Escola Técnica Superior de Náutica e Máquinas da Universidade da Coruña, liderados por María Antonia Señaris. Algúns dos materiais desenvolto polo equipo xa están protexidos por unha patente.

A investigadora agradeceu á

Academia este galardón: "É para nós unha enorme alegría, satisfacción e honra recibir este prestixioso premio da RAGC e a Axencia Galega de Innovación. Recoñécense os esforzos realizados nos últimos anos polo noso equipo multidisciplinar, formado por químicos especializados en estado sólido, materiais e propiedades térmicas, xunto a enxeñeiros expertos en eficiencia enerxética, todos da Universidade da Coruña".

Un fertilizante extraído das augas residuais

O premio "Fernando Calvet Prats" a un caso de éxito de transferencia de tecnoloxía foi para o Grupo de Biotecnoloxía Ambiental do CRE-TUS -Centro Interdisciplinar de Investigación en Tecnoloxías Ambientais- e da Escola Técnica Superior de Enxeñaría da Universidade de Santiago. O equipo, coordinado por Juan Manuel Garrido, e no que tamén participou Dafne Crutchik, profesora da Universidad Adolfo Ibáñez de Santiago de Chile, des-

envolveu un procedemento para a recuperación de fósforo en augas residuais. O investigador salienta que "a lexislación obriga a eliminalo nas estacións depuradoras pero é posible recuperalo e reutilizalo como substancia útil. Dentro dos compoñentes do fósforo destaca a estruvita, con elevado poder fertilizante para a agricultura". Esta novidade tecnolóxica, protexida por unha patente española e outra europea, transferiuse á empresa española Aqualia, que a ten implantada na EDAR de Guillarei (Tui, Pontevedra) e na de Jerez de la Frontera (Cádiz).

"É toda unha honra para o noso equipo recibir o Premio Fernando Calvet Prats, que recibe o seu nome dun dos catedráticos de Química Orgánica da Universidade de Santiago que tiveron máis implicación no desenvolvemento científico e económico tanto de Galicia como de España" -manifestou Garrido-.

Premio de Divulgación Científica para a matemática pontevedresa Elena Vázquez

O Premio RAGC de Divulgación Científica 2024 foi para Elena Vázquez Abal, catedrática da Universidade de Santiago na área de Xeometría e Topoloxía, que desenvolve unha notable actividade organizando exposicións, ciclos de conferencias, obradoiros sobre divulgación matemática, concursos fotográficos e audiovisuais, xunto a iniciativas para alumnado e profesorado de Secundaria. "Agardo que este premio sirva para que a comunidade científica galega tome consciencia desta última fase da nosa misión como investigadoras e investigadores: a posta en valor do que facemos, achegando os nosos avances á sociedade, dun xeito ameno e próximo, porque só así seremos quen de gañar o respecto de quen sustenta o sistema" -declarou-.

Tamén se entregou o Premio de Xornalismo Científico Celia Brañas, que foi para a reportaxe 'La UVigo ensaya cómo reducir la corrosión mediante la impresión 3D de hormigón' de Sandra Penelas, publicada en Faro de Vigo. Afonda nun proxecto de enxeñerías da Universidade de Vigo que avalía de forma pioneira os beneficios da impresión 3D de formigón. A xornalista recibiu 3.000 euros.

A xornalista de Faro de Vigo Sandra Penelas fíxose co Celia Brañas cun artigo que afonda nun proxecto de enxeñeiras da UVigo que avalía os beneficios da impresión 3D de formigón

Premios á investigación aplicada e á divulgación científica en Galicia

REDACCIÓN
Santiago

O Pazo de San Roque de Santiago foi onte escenario da entrega dos premios da Real Academia Galega de Ciencias (RAGC): premios á Transferencia de Tecnoloxía en Galicia, o premio de Xornalismo Científico Celia Brañas –convocados coa colaboración da Axencia Galega de Innovación (Gain) da Xunta de Galicia– e o premio de Divulgación Científica 2024.

O evento contou coa asistencia do conselleiro de Educación, Ciencia, Universidades e Formación Profesional, Román Rodríguez; a directora da Axencia Galega de Innovación (Gain), Carmen Cotelo; o reitor da Universidade da Coruña, Ricardo Cao; a vice-reitora de Política Científica da Universidade de Santiago, Pilar Bermejo; e o presidente da RAGC, Juan Lema. Acudiron ademais a vicerreitora do Campus de Ferrol e Responsabilidade Social da UDC, Ana Isabel Ares; o director de Augas de Galicia, Roi Fernández; Elena Vázquez Cendón, conselleira do Consello da Cultura Galega; entre outras autoridades e representantes do eido científico, cultural e académico da nosa comunidade.

Na súa intervención, o presidente da RAGC indicou que “os Premios á Transferencia de Tecnoloxía representan a mellor investigación aplicada que se fai en Galicia, tratando non só de desenvolver ciencia, senón tamén de aplicala para resolver problemas da sociedade”. En relación ao Premio de Divulgación Científica, salientou que a Academia busca “recoñecer a investigadores e investigadoras destacados que se esforzan por fomentar as vocacións científicas e potenciar o aprecio da ciencia entre a poboación, dando a coñecer así mesmo os avan-



A xornalista Sandra Penelas co diploma / XOÁN ÁLVAREZ

ces acadados en diferentes eidos”. Por último, apuntou que co Premio de Xornalismo preténdese recoñecer a transmisión dos valores da ciencia á sociedade.

Sistema de refrixeración

Os Premios á Transferencia de Tecnoloxía en Galicia comprenden dúas categorías, premiadas con 5.000 euros cada unha. O premio Francisco Guitián Ojea a un traballo de investigación aplicada recaeu no proxecto de desenvolvemento de novos refrixerantes baseados en materiais sólidos (en lugar de gases) para sistemas de refrixeración e calefacción que axuden a reducir os gases de efecto invernadoiro e sexan máis seguros e económicos, contribuíndo

á eficiencia enerxética. É un proxecto de investigadores do Centro Interdisciplinar de Química e Bioloxía e da Escola Técnica Superior de Náutica e Máquinas da Universidade da Coruña, liderados por María Antonia Señaris. Algúns dos materiais desenvolto polo equipo xa están protexidos por unha patente.

Fertilizante

O premio Fernando Calvet Prats a un caso de éxito de transferencia de tecnoloxía foi para o Grupo de Biotecnoloxía Ambiental do CRETUS–Centro Interdisciplinar de Investigación en Tecnoloxías Ambientais– e da Escola Técnica Superior de Enxeñaría da Universidade de Santiago. O equipo, co-

ordinado por Juan Manuel Garrido, e no que tamén participou Dafne Crutchik, profesora da Universidade Adolfo Ibáñez de Santiago de Chile, desenvolveu un procedemento para a recuperación de fósforo en augas residuais. O

Os galardoados loubaron o éxito destes premios á hora de achegar á sociedade a ciencia feita en Galicia

A catedrática da USC Elena Vázquez Abal fíxose co premio da RAGC de Divulgación Científica

ordinado por Juan Manuel Garrido, e no que tamén participou Dafne Crutchik, profesora da Universidade Adolfo Ibáñez de Santiago de Chile, desenvolveu un procedemento para a recuperación de fósforo en augas residuais. O

investigador salienta que “a lexislación obriga a eliminalo nas estacións depuradoras pero é posible recuperalo e reutilizalo como substancia útil. Dentro dos compoñentes do fósforo destaca a estruvita, con elevado poder fertilizante para a agricultura”. Esta novidade tecnolóxica, protexida por unha patente española e outra europea, transferiuse á empresa española Aqualia, que a ten implantada na EDAR de Guillarei (Tui, Pontevedra) e na de Jerez de la Frontera (Cádiz).

Premio de xornalismo

Este ano o Premio de Xornalismo Científico Celia Brañas levou a xornalista de Faro de Vigo, do mesmo grupo editorial que EL CORREO, Sandra Penela, coa reportaxe *La UVigo ensaya cómo reducir la corrosión mediante la impresión 3D de hormigón*. O artigo afonda nun proxecto de enxeñeiras da Universidade de Vigo que avalía de forma pioneira os beneficios da impresión 3D de formigón.

Na súa intervención, a galardoadada salientou: “Para min é unha honra recibir este Premio da RAGC. Penso que o xornalismo científico é imprescindible na sociedade actual para dar a coñecer o traballo que desenvolven as nosas investigadoras e investigadores e concienciar aos cidadáns da importancia que ten a investigación para o noso benestar, o de agora e o do futuro, e para conservar este planeta no que vivimos”.

Ademais, outorgouse un accésit á reportaxe “La élite alimentaria capta 2,5 millones en un año desde Ourense” de Elisabet Fernández, publicada en *La Región*.

Premio Divulgación Científica

Elena Vázquez Abal, catedrática da USC na área de Xeometría e Topoloxía, fíxose co premio de RAGC de Divulgación Científica 2024. “Agardo que este premio sirva para que a comunidade científica galega tome consciencia desta última fase da nosa misión como investigadoras e investigadores: a posta en valor do que facemos, achegando os nosos avances á sociedade, dun xeito ameno e próximo, porque só así seremos quen de gañar o respecto de quen sustenta o sistema”, dixo.

El agua anega el polideportivo lenense del Masgain

Marta Varela • [original](#)

La intensidad de la lluvia y el granizo provocó que en minutos en alguna se filtrase anegándose la pista verde central. E. C.

Bomberos, policías y voluntarios ayudaron a sacar el agua filtrada al centro deportivo

Lena

Necesitas ser suscriptor para acceder a esta funcionalidad.

[Inicia sesión](#) o [Suscríbete](#)

Necesitas ser suscriptor para acceder a esta funcionalidad.

[Inicia sesión](#) o [Suscríbete](#)

Opciones para compartir

Un tormenta de agua y granizo caída en la tarde noche de ayer en Pola de Lena dejó inservible la pista central del polideportivo municipal Jesús Suárez Valgrande ubicado en el Masgain. La intensidad de la lluvia y el granizo provocó que en minutos el agua se filtrase anegándose la pista verde central.

La solidaridad de los lenenses evitó que el polideportivo quedase inservible por completo y que los daños fuesen mayores. La propia alcaldesa Gemma Álvarez agradecía esta ayuda «en cuestión de minutos tanto policías locales, como bomberos, trabajadores municipales y vecinos se unieron para sacar el agua y minimizar los destrozos». A lo largo del día de hoy se evaluarán los daños, que se teme sean cuantiosos.

Los hechos ocurrieron pasadas las nueve de la noche, y los trabajos de contención y eliminación del agua de la pista central se desarrollaron por espacio de dos horas aproximadamente. En los mismos se achicó el agua que cubría la pista y se procedió a cortar y retirar la mayor parte del tapiz verde que cubre la pista entre otras medidas. La regidora agradeció a los usuarios y vecinos de la zona su actuación, ellos fueron los primeros en dar aviso y en acudir a la zona a ayudar. A ellos se unieron personal municipal, parte del equipo de gobierno, responsables de clubs deportivos, personal de Aqualia y bomberos.

Aqualia y Barbate unidos para mejorar el saneamiento en Zahara de los Atunes

La Delegación Municipal de Aguas del Ayuntamiento de Barbate, en colaboración con la empresa concesionaria del servicio, Aqualia, está llevando a cabo trabajos de limpieza y saneamiento en Zahara de los Atunes. Estos trabajos forman parte de un plan integral que se extiende a lo largo de todo el año, garantizando el cuidado y mantenimiento continuo tanto en el núcleo urbano de Barbate como en la Entidad Local Autónoma (ELA) de Zahara de los Atunes.

Escrito por Jesús M. López • original



digital 980x280px 6c788



La Delegación Municipal de Aguas del Ayuntamiento de Barbate, en colaboración con la empresa concesionaria del servicio, Aqualia, está llevando a cabo trabajos de limpieza y saneamiento en Zahara de los Atunes. Estos trabajos forman parte de un plan integral que se extiende a lo largo de todo el año, garantizando el cuidado y mantenimiento continuo tanto en el núcleo urbano de Barbate como en la Entidad Local Autónoma (ELA) de Zahara de los Atunes.

El concejal de Aguas del Ayuntamiento de Barbate, Mario Caballero, subrayó: Nuestro compromiso es mantener y mejorar las instalaciones y la mejora de la calidad del servicio para todos los habitantes y visitantes del municipio.

„ჯივიპი“ მომხმარებლებს წყალს რეზერვუარების ალტერნატიული შევსებით მიაწვდის



ფოტო: ჯივიპი

„ჯივიპი“ მომხმარებლებს წყალს რეზერვუარების ალტერნატიული შევსებით მიაწვდის, - ამის შესახებ ჯივიპის საგანგებო განცხადებაშია ნათქვამი.

„სოფელი წიწამურის მიმდებარედ წყალმომარაგების ცენტრალური მაგისტრალური მილსადენის დაზიანების აღსადგენად ურთულესი ტექნიკური სამუშაოების ფარგლებში დაგეგმილია ხელოვნური გრუნტის საფარის მოხსნა, მეწყრული ფერდობის დატერასება და დაზიანებული ქსელის ლოკალურად შეკეთება. სამუშაოების პროცესის ხანგრძლივობის შესახებ ინფორმაციის დაზუსტებას კომპანია ხვალ, 18 ივნისს, დატერასების სამუშაოების დაწყების შემდეგ შეძლებს.

დაზიანების საბოლოო აღმოფხვრამდე ქალაქის წყალმომარაგების სისტემა საგანგებო რეჟიმში ამუშავდა, რის შედეგადაც შესაძლებელი გახდა წყალმომარაგების შეზღუდვის თავდაპირველი არეალის შემცირება. ნაცვლად 110,000 აბონენტისა დაზიანების საბოლოო აღმოფხვრამდე წყალმომარაგება პერიოდულად შეზღუდული ექნება 63,351 აბონენტს, რომელთაც კომპანია წყალს რეზერვუარების ალტერნატიული შევსების გზით მიაწვდის. დღის განმავლობაში წყლის მიწოდების ვადები კონკრეტული მისამართებისთვის დამოკიდებულია ლოკალურ რეზერვუარებში არსებულ წყლის რესურსზე და ქსელში წყლის განაწილებაზე, შესაბამისად წყლის მიწოდების ვადები სხვადასხვა არეალში სხვადასხვა დროით განისაზღვრა, კერძოდ:

არეალი N1 - ყოველ დღე დილის 07:30 საათიდან 10:30 საათამდე აღდგება წყალმომარაგება შემდეგ მისამართებზე: ვაჟა-ფშაველას I, II, III (N1 დან - N19 მდე კორპუსები) კვარტლებს, ვაჟა-ფშაველას გამზირი N43-71 (კენტ ნომრებს) და N52-70 (ლუწ ნომრებს), ნუცუბიდის ქ. N1-131 (კენტ ნომრებს) და N2-82 (ლუწ ნომრებს), ყაზბეგის გამზირი N30-46 (ლუწ ნომრებს), ჩახავას, მაღალაშვილის, გეგეჭკორის, ბარათაშვილის, სხირტლაძის, ოთარ ლორთქიფანიძის, ქუთათელაძის, ჩხეიძის, თავაძის, მიქელაძის, ირაკლი გამრეკელის, გურიელის, ნადარეიშვილის, დელისის I, II, III და დელისის ქუჩებს, იოველ ჯგბაშვილის ქუჩას და 1 გასასვლელს, აფხაიძის, მეგრელიძის, გაზაფხულის, თავხელიძის, ქავთარაძის N1-27 (კენტ ნომრებს) და N2-24 (ლუწ ნომრებს); ზაქარიაძის, ბუაჩიძის, მირზა გელოვანის, ზალდასტანიშვილების, ვახტანგ ჩიქოვანის, ბუდაპეშტის N28-46 (ლუწ ნომრებს), N13-19 (კენტ ნომრებს), ალასანიას, ლვოვის N83-97 (კენტ ნომრებს), N92-98 (ლუწ ნომრებს), ონიაშვილის N61-89 (კენტ ნომრებს) და N64-80 (ლუწ ნომრებს), მ.ასათიანის N 9,10,11,14;.

არეალი N2 - ყოველ დღე, დილის 10:30 საათიდან 14:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება შემდეგ მისამართებზე: პეტრე ქავთარაძის ქუჩა N32-42; 21-27; ნუცუბიდის N131-179; N80-86; მარგიანის, ვაჟა-ფშაველას მე-3 კვარტლის N8ა,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19; ვაჟა-ფშაველას გამზირის N75,77,79 ვაჟა-ფშაველას N72-80(ლუწ ნომრებს); თავხელიძის და მარიჯანის ქუჩებს, ვაჟას მე-7 კვარტლის N25 კორპუსს, ჟღენტის ქუჩა N2, უნივერსიტეტის, ფხაკაძის, წყნეთის გზატკეცილს, მალხაზ დოლიძის ქუცას და ჩიხს, საკანდელიძის ქუჩას და ბაგების საერთო საცხოვრებელს. ჭავჭავაძის გამზირის N39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 73, 74, 75, 76, 78, 80, 82, 84,,თამარაშვილის N1, 2ა, 3, 4, 9, გიორგი წერეთლის, ვახტანგ ლეჟავას, სოლიკო ხაბეიშვილის, ციციშვილის, ტაბლიაშვილის და ამალლობლის ქუჩებს, ჩოლოყაშვილის გამზირს;

ვაკის რაიონში: ნუცუბიდის I, II მიკრორაიონებს, IV მიკრორაიონის N 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 10ბ, 11, 12, 33, 34, 35, 36 კორპუსებს, ნუცუბიდის ფერდობს, ფერმწერთა ქუჩას შესახვევებს და ჩიხებს, ვარაზის, ბანძელაძის, ქვემო აჟარის,

ბესო ჟღენტის, მხატვართა, კაპანელის და მოწის ქუჩებს, ნუცუბიძის ქუჩა N211, 217, 221, 223, შავგულიძის N7, 7ა, მინდელის N3, 5, წმინდა მოწამე ვასილისკოს, ა.იოსელიანის, პოლიტკოვსკაიას (ჯიქიას) და ფხაკაძის ქუჩებს, ვაჟა-ფშაველას V კვარტლის N4 კორპუსს.

არეალი N3 - ყოველ დღე, დღის 14:00 საათიდან 19:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება შემდეგ მისამართებზე: ნუცუბიძის III მიკრორაიონს, I მიკრორაიონის N1-დან N10-ის ჩათვლით კორპუსები, პიკასოს, შავგულიძის, ჟღენტის, ნადირაძის, შავიშვილის, სანდრო ეულის, ე.მინდელის ქუჩა N1,2,3,5,7,10,11, მამასახლისოვის და თოფურიას ქუჩებს, ნუცუბიძის ქუჩა N179-დან N201-მდე, ვაჟა-ფშაველას III კვარტალის N19-დან N27 ჩათვლით, ვაჟა-ფშაველას IV, V, VI, VII კვარტლებს.

არეალი N4 - ყოველ დღე, დღის 14:00 საათიდან 21:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება შემდეგ მისამართებზე: ნუცუბიძის IV მიკრორაიონის N 7, 8, 9, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 19ა, 19ბ, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 38 კორპუსებს, ნუცუბიძის V პლატოს, ვარაზის, ლისის ტბა, ზემო ლისი, ქვემო ლისი, ლეო კვაჭაძის, კეჭაყმაძის, ამბერკი ტაბიძის, ნ. ზაალიშვილის, თვალჭრელიძის, ე. აფხაიძის, ბიწაძის, კედრის ქუჩებს. სოფელ თხინვალას, თხინვალას აგარაკი 1, აგარაკი 2, შუა მინდვრის, წმინდა წყლის ქუჩებს, ერეკლე დანელიას, კოსტა მაისურაძის, კობა სერგიას, გიორგი ბერიკაშვილის ქუჩებს.

არეალი N5 (თბილისის ზედა ზონები) - ყოველ დღე, დღის 07:30 საათიდან 11:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება შემდეგ მისამართებზე: წყნეთი - დიმიტრი ამილახვარის, ქაქუცა ჩოლოყაშვილის, საირმის, მერაბ კოსტავას, ქეთევან წამებულის, პაოლო იაშვილის, მიხეილ ჯავახიშვილის, ლესელიძის, გიორგი ლეონიძის, ვერიკო ანჯაფარიძის, ქეთქეთების, სოფიკო ჭიაურელის, მძლეთვის, შოთა რუსთაველის, ილია ჭავჭავაძის, ალექსანდრე ჭავჭავაძის, არსენას, იოსებ გრიშაშვილის, ექვთიმე თაყაიშვილის, გალაქტიონ ტაბიძის, ვაჟა-ფშაველას, 26 მაისის, გიორგი სააკაძის, თამარ მეფის, დიდგორის, ლადო გუდიაშვილის, მაია წყნეთელის, სოხუმის, მწვანე ქუჩას, გაგრის, "ა" ზონას, გიორგი შერვაშიძის, ბარათაშვილის, ცაბაძის, ნიკო ფიროსმანის, იაკობ გოგებაშვილის, წყნეთის, დავით აღმაშენებლის, ევროპის, 9 აპრილის, ცოტნე დადიანის, დიმიტრი თავდადებულის, ილიკო სუხიშვილის, ბათუ კრავეიშვილის, იფნის ბაღის, ალუბლების და ვაშლის ბაღების ქუჩებს.

არეალი N6 (თბილისის ზედა ზონები) - ყოველ დღე, დღის 11:00 საათიდან 16:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება შემდეგ მისამართებზე: წყნეთი - რუსთაველის ქუჩა N106-130 (ლუწ ნომრებს), წერეთლის, ყაზბეგის, გორგასლის, გურამიშვილის, აფხაზეთის, აბაშიძის, გაგრის, ამილახვრის ქუჩა N33-45(კენტ ნომრებს) N3,4,5, ამილახვრის ჩიხებს, სოფელ ახალდაბას.

არეალი N7 (თბილისის ზედა ზონები) - ყოველ დღე, დღის 16:00 საათიდან 21:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება დაბა კოჯორში, კიკეთში, სოფელ ბეთანიაში, წავკისში, კვესეთში და სამადლოში.

არეალი N8 (თბილისის ზედა ზონები) - სოფელ ტაბახმელასა და სოფელ შინდისს დღეს, 17 ივნისს, საღამოს 20:00 საათიდან წყალმომარაგება სრულად აღუდგება.

აბონენტებს, რომელთა მისამართებიც არ არის მოცემული აღნიშნულ არეულებში და ამ ეტაპზე არ მიეწოდება წყალი, 18 ივნისის დილის 08:00 საათიდან წყალმომარაგება ეტაპობრივად სრულად აღუდგება.

წყალმომარაგების აღდგენის კონკრეტული დროების შესახებ ინფორმაციას, აბონენტები ინდივიდუალურად SMS შეტყობინების სახით მიიღებენ.

სამუშაოების მიმდინარეობის პერიოდში, წყალმომარაგების სრულად აღდგენამდე, კომპანია მოსახლეობას სასმელ წყალს ცისტერნებით მიაწვდის. ცისტერნების შესახებ დამატებითი ინფორმაციის მისაღებად გთხოვთ დაგვიკავშირდეთ კომპანიის ცხელ ხაზზე - 2 93 11 11 ან Facebook ჩათის მეშვეობით.

სამუშაოების მიმდინარეობა და წყალმომარაგების აღდგენის ვადებთან დაკავშირებით ინფორმაციას ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერი დამატებით, ეტაპობრივად მოგაწოდებთ.

კომპანია ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერი ბოდიშს უხდის მომხმარებლებს შექმნილი დისკომფორტისთვის“, - აღნიშნულია გავრცელებულ ინფორმაციაში.

"ჯივიპი" აცხადებს, რომ მომხმარებლებს წყალს რეზერვუარების ალტერნატიული შევსებით მიაწვდის და მისამართებისა და ვადების შესახებ ინფორმაციას ავრცელებს



"ჯივიპი" საგანგებო განცხადებას ავრცელებს და აცხადებს, რომ მომხმარებლებს წყალს რეზერვუარების ალტერნატიული შევსებით მიაწვდის.

კომპანია განცხადებაში განმარტავს, რომ წყლის მილის დაზიანების საბოლოო აღმოფხვრამდე ქალაქის წყალმომარგების სისტემა საგანგებო რეჟიმში ამუშავდა, რის შედეგადაც შესაძლებელი გახდა წყალმომარგების შეზღუდვის თავდაპირველი არეალის შემცირება.



როგორც გავრცელებულ ინფორმაციაშია ნათქვამი, წყლის მიწოდების ვადები დამოკიდებულია ლოკალურ რეზერვუარებში არსებულ წყლის რესურსზე და ქსელში წყლის განაწილებაზე.

„სოფელ წიწამურის მიმდებარედ წყალმომარაგების ცენტრალური მაგისტრალური მილსადენის დაზიანების აღსადგენად ურთულესი ტექნიკური სამუშაოების ფარგლებში დაგეგმილია ხელოვნური გრუნტის საფარის მოხსნა, მეწყრული ფერდობის დატერასება და დაზიანებული ქსელის ლოკალურად შეკეთება. სამუშაოების პროცესის ხანგრძლივობის შესახებ ინფორმაციის დაზუსტებას კომპანია ხვალ, 18 ივნისს, დატერასების სამუშაოების დაწყების შემდეგ შეძლებს.

დაზიანების საბოლოო აღმოფხვრამდე ქალაქის წყალმომარაგების სისტემა საგანგებო რეჟიმში ამუშავდა, რის შედეგადაც შესაძლებელი გახდა წყალმომარაგების შეზღუდვის თავდაპირველი არეალის შემცირება. ნაცვლად 110,000 აბონენტისა დაზიანების საბოლოო აღმოფხვრამდე წყალმომარაგება პერიოდულად შეზღუდული ექნება 63,351 აბონენტს, რომელთაც კომპანია წყალს რეზერვუარების ალტერნატიული შევსების გზით მიაწვდის. დღის განმავლობაში წყლის მიწოდების ვადები კონკრეტული მისამართებისთვის დამოკიდებულია ლოკალურ რეზერვუარებში არსებულ წყლის რესურსზე და ქსელში წყლის განაწილებაზე, შესაბამისად წყლის მიწოდების ვადები სხვადასხვა არეალში სხვადასხვა დროით განისაზღვრა, კერძოდ:

არეალი N1 - ყოველ დღე დილის 07:30 საათიდან 10:30 საათამდე აღდგება წყალმომარაგება შემდეგ მისამართებზე: ვაჟა-ფშაველას I, II, III (N1 დან - N19 მდე კორპუსები) კვარტლებს, ვაჟა-ფშაველას გამზირი N43-71 (კენტ ნომრებს) და N52-70 (ლუწ ნომრებს), ნუცუბიძის ქ. N1-131 (კენტ ნომრებს) და N2-82 (ლუწ ნომრებს), ყაზბეგის გამზირი N30-46 (ლუწ ნომრებს), ჩახავას, მაღალაშვილის, გეგეჭკორის, ბარათაშვილის, სხირტლაძის, ოთარ ლორთქიფანიძის, ქუთათელაძის, ჩხეიძის, თავაძის, მიქელაძის, ირაკლი გამრეკელის, გურიელის, ნადარეიშვილის, დელისის I, II, III და დელისის ქუჩებს, იოველ ჯებაშვილის ქუჩას და 1 გასასვლელს, აფხაიძის, მეგრელიძის, გაზაფხულის, თავხელიძის, ქავთარაძის N1-27 (კენტ ნომრებს) და N2-24 (ლუწ ნომრებს); ზაქარიაძის, ბუაჩიძის, მირზა გელოვანის, ზალდასტანიშვილების, ვახტანგ ჩიქოვანის, ბუდაპეშტის N28-46 (ლუწ ნომრებს), N13-19 (კენტ ნომრებს), ალასანიას, ლვოვის N83-97 (კენტ ნომრებს), N92-98 (ლუწ ნომრებს), ონიაშვილის N61-89 (კენტ ნომრებს) და N64-80 (ლუწ ნომრებს), მ.ასათიანის N 9,10,11,14;.

არეალი N2 - ყოველ დღე, დილის 10:30 საათიდან 14:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება შემდეგ მისამართებზე: პეტრე ქავთარაძის ქუჩა N32-42; 21-27; ნუცუბიძის N131-179; N80-86; მარგიანის, ვაჟა-ფშაველას მე-3



კვარტლის N8ა,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19; ვაჟა-ფშაველას გამზირის N75,77,79 ვაჟა-ფშაველას N72-80(ლუწ ნომრებს); თავხელიძის და მარიჯანის ქუჩებს, ვაჟას მე-7 კვარტლის N25 კორპუსს, ჟღენტის ქუჩა N2, უნივერსიტეტის, ფხაკაძის, წყნეთის გზატკეცილს, მალხაზ დოლიძის ქუჩას და ჩიხს, საკანდელიძის ქუჩას და ბაგების საერთო საცხოვრებელს. ჭავჭავაძის გამზირის N39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 73, 74, 75, 76, 78, 80, 82, 84, თამარაშვილის N1, 2ა, 3, 4, 9, გიორგი წერეთლის, ვახტანგ ლეჟავას, სოლიკო ხაბეიშვილის, ციციშვილის, ტაბლიაშვილის და ამაღლობის ქუჩებს, ჩოლოყაშვილის გამზირს;

ვაკის რაიონში: ნუცუბიძის I, II მიკრორაიონებს, IV მიკრორაიონის N 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 10ბ, 11, 12, 33, 34, 35, 36 კორპუსებს, ნუცუბიძის ფერდობს, ფერმწერთა ქუჩას შესახვევებს და ჩიხებს, ვარაზის, ბანძელაძის, ქვემო აჟარის, ბესო ჟღენტის, მხატვართა, კაპანელის და მოწის ქუჩებს, ნუცუბიძის ქუჩა N211, 217, 221, 223, შავგულიძის N7, 7ა, მინდელის N3, 5, წმინდა მოწამე ვასილისკოს, ა.იოსელიანის, პოლიტკოვსკაიას (ჯიქიას) და ფხაკაძის ქუჩებს, ვაჟა-ფშაველას V კვარტლის N4 კორპუსს.

არეალი N3 - ყოველ დღე, დღის 14:00 საათიდან 19:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება შემდეგ მისამართებზე: ნუცუბიძის III მიკრორაიონს, I მიკრორაიონის N1-დან N10-ის ჩათვლით კორპუსები, პიკასოს, შავგულიძის, ჟღენტის, ნადირაძის, შავიშვილის, სანდრო ეულის, ე. მინდელის ქუჩა N1,2,3,5,7,10,11, მამასახლისოვის და თოფურიას ქუჩებს, ნუცუბიძის ქუჩა N179-დან N201-მდე, ვაჟა-ფშაველას III კვარტალის N19-დან N27 ჩათვლით, ვაჟა-ფშაველას IV, V, VI, VII კვარტლებს.

არეალი N4 - ყოველ დღე, დღის 14:00 საათიდან 21:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება შემდეგ მისამართებზე: ნუცუბიძის IV მიკრორაიონის N 7, 8, 9, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 19ა, 19ბ, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 38 კორპუსებს, ნუცუბიძის V პლატოს, ვარაზის, ლისის ტბა, ზემო ლისი, ქვემო ლისი, ლეო კვაჭაძის, კეჭაყმაძის, ამბერკი ტაბიძის, ნ. ზაალიშვილის, თვალჭრელიძის, ე. აფხაიძის, ბიწაძის, კედრის ქუჩებს. სოფელ თხინვალას, თხინვალას აგარაკი 1, აგარაკი 2, შუა მინდვრის, წმინდა წყლის ქუჩებს, ერეკლე დანელიას, კოსტა მაისურაძის, კობა სერგიას, გიორგი ბერიკაშვილის ქუჩებს.

არეალი N5 (თბილისის ზედა ზონები) - ყოველ დღე, დღის 07:30 საათიდან 11:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება შემდეგ მისამართებზე: წყნეთი - დიმიტრი ამილახვარის, ქაქუცა ჩოლოყაშვილის, საირმის, მერაბ კოსტავას, ქეთევან წამებულის, პაოლო იაშვილის, მიხეილ ჯავახიშვილის, ლესელიძის, გიორგი ლეონიძის, ვერიკო ანჯაფარიძის, ქეთქეთების, სოფიკო ჭიაურელის,



მძლეეთის, შოთა რუსთაველის, ილია ჭავჭავაძის, ალექსანდრე ჭავჭავაძის, არსენას, იოსებ გრიშაშვილის, ექვთიმე თაყაიშვილის, გალაქტიონ ტაბიძის, ვაჟა-ფშაველას, 26 მაისის, გიორგი სააკაძის, თამარ მეფის, დიდგორის, ლადო გუდიაშვილის, მაია წყნეთელის, სოხუმის, მწვანე ქუჩას, გაგრის, "ა" ზონას, გიორგი შერვაშიძის, ბარათაშვილის, ცაბაძის, ნიკო ფიროსმანის, იაკობ გოგებაშვილის, წყნეთის, დავით აღმაშენებლის, ევროპის, 9 აპრილის, ცოტნე დადიანის, დიმიტრი თავდადებულის, ილიკო სუხიშვილის, ბათუ კრავეიშვილის, იფნის ბაღის, ალუბლების და ვაშლის ბაღების ქუჩებს.

არეალი N6 (თბილისის ზედა ზონები) - ყოველ დღე, დილის 11:00 საათიდან 16:00 საათამდე წყალმომარაგებს აღდგება შემდეგ მისამართებზე: წყნეთი - რუსთაველის ქუჩა N106-130 (ლოწ ნომრებს), წერეთლის, ყაზბეგის, გორგასლის, გურამიშვილის, აფხაზეთის, აბაშიძის, გაგრის, ამილახვრის ქუჩა N33-45(კენტ ნომრებს) N3,4,5, ამილახვრის ჩიხებს, სოფელ ახალდაბას.

არეალი N7 (თბილისის ზედა ზონები) - ყოველ დღე, დღის 16:00 საათიდან 21:00 საათამდე წყალმომარაგება აღდგება დაბა კოჯორში, კიკეთში, სოფელ ბეთანიაში, წავკისში, კვესეთში და სამადლოში.

არეალი N8 (თბილისის ზედა ზონები) - სოფელ ტაბახმელასა და სოფელ შინდისს დღეს, 17 ივნისს, საღამოს 20:00 საათიდან წყალმომარაგება სრულად აღუდგება.

აბონენტებს, რომელთა მისამართებიც არ არის მოცემული აღნიშნულ არეულებში და ამ ეტაპზე არ მიეწოდება წყალი, 18 ივნისის დილის 08:00 საათიდან წყალმომარაგება ეტაპობრივად სრულად აღუდგება.

წყალმომარაგების აღდგენის კონკრეტული დროების შესახებ ინფორმაციას, აბონენტები ინდივიდუალურად SMS შეტყობინების სახით მიიღებენ.

სამუშაოების მიმდინარეობის პერიოდში, წყალმომარაგების სრულად აღდგენამდე, კომპანია მოსახლეობას სასმელ წყალს ცისტერნებით მიაწვდის. ცისტერნების შესახებ დამატებითი ინფორმაციის მისაღებად გთხოვთ დაგვიკავშირდეთ კომპანიის ცხელ ხაზზე - 2 93 11 11 ან Facebook ჩათის მეშვეობით.

სამუშაოების მიმდინარეობა და წყალმომარაგების აღდგენის ვადებთან დაკავშირებით ინფორმაციას "ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერი" დამატებით, ეტაპობრივად მოგაწოდებთ.

კომპანია "ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერი" ბოდიშს უხდის მომხმარებლებს შექმნილი დისკომფორტისთვის, - ნათქვამია GWP-ის განცხადებაში.

**„მუნიციპალიტეტი მზადაა,
დავეხმაროთ GWP-ის, ტექნიკა იქნება
თუ სხვა რამ, რათა თბილისის
მოსახლეობას რაც შეიძლება სწრაფად
აღუდგეს წყლის მიწოდება“ - კახა
კალაძე „ჯივიპის“ ხელმძღვანელებს
შეხვდა**



18 ივნისი 9:02

[საზოგადოება](#)

თბილისის მერი კახა კალაძე, მოადგილეებთან - ირაკლი ბენდელიანთან და კახა გულედანთან ერთად, კომპანია „ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერის“ (GWP) გენერალურ დირექტორს ხოსე მიგელ სანტოს გონსალესს და აქტივების მართვის დირექტორს გიგა ნადირაძეს დედაქალაქის მერიაში შეხვდა.

შეხვედრაზე სოფელ წიწამურის მიმდებარედ, თბილისის წყალმომარაგების სისტემის ერთ-ერთი უმნიშვნელოვანესი ცენტრალური მაგისტრალური

წყალსადენის დაზიანების შედეგად თბილისში შექმნილ წყალმომარაგების პრობლემებზე და მათი ინტენსიურ რეჟიმში მოგვარების გეგმაზე ისაუბრეს.

თბილისის მერმა კომპანიის წარმომადგენლებს სთხოვა, მოსახლეობასთან კომუნიკაცია უწყვეტ რეჟიმში ჰქონდეთ და საზოგადოებას დაზიანების აღდგენის, ასევე, წყალმომარაგების პროცესზე დეტალური ინფორმაცია მიაწოდონ.

„მნიშვნელოვანია, დედაქალაქში სწრაფად აღდგეს წყალმომარაგება, იქამდე კი მოსახლეობას უნდა ჰქონდეს მეტი ინფორმაცია წყლის მიწოდების გრაფიკზე. მუნიციპალიტეტი მზადაა, დავებმართო GWP-ის, ტექნიკა იქნება თუ სხვა რამ, რათა თბილისის მოსახლეობას რაც შეიძლება სწრაფად აღუდგეს წყლის მიწოდება“, - განაცხადა კახა კალაძემ.

GWP-ის წარმომადგენლებმა დედაქალაქის მერს დეტალური ინფორმაცია მოაწოდეს თბილისში შექმნილი წყალმომარაგების პრობლემების გადასაჭრელად ამჟამად მიმდინარე სამუშაოებზე.

კომპანიის გენერალური დირექტორის განცხადებით, დაზიანებული მაგისტრალის აღდგენის სამუშაოები 24-საათიან რეჟიმში ხორციელდება და უკვე არსებული გეგმის თანახმად, არაუგვიანეს ერთ კვირაში დასრულდება.

მისივე თქმით, ამ ხნის განმავლობაში, 63 000 აბონენტთან დაწესებულია წყლის მიწოდების სპეციალური რეჟიმი. გარდა ამისა, უკვე მობილიზებულია საკმარისი რაოდენობის ავტოცისტერნები, რომლის მეშვეობითაც მოსახლეობა სასმელი წყლით მომარაგდება.

ირაკლი ბენდელიანის თქმით კი, დედაქალაქში წყალმომარაგების სრულად აღსადგენად სამუშაოები 24-საათიან რეჟიმში ხორციელდება.

„დედაქალაქის მერთან ერთად გვექონდა კომპანია GWP-ის წარმომადგენლებთან სამუშაო შეხვედრა. ბოლო ორი დღის განმავლობაში, თბილისის მოსახლეობის გარკვეულ ნაწილს სასმელი წყალი შეფერხებით მიეწოდება. ამის მიზეზი საგურამოში წარმოქმნილი ბუნებრივი პროცესებია, რამაც დააზიანა სასმელი წყლის მაგისტრალი. ბუნებრივია, თავიდანვე, ამ ფაქტს შესაბამისი რეაგირება მოჰყვა კომპანიის მხრიდან, საჭირო ჯგუფები ადგილზე არიან და 24-საათიან რეჟიმში აწარმოებენ აღდგენით სამუშაოებს. დღეის მდგომარეობით, დაახლოებით, 63 000 აბონენტი, ვისაც სასმელი წყალი გრაფიკით მიეწოდება. გარდა ამისა, მოსახლეობის მოთხოვნის შემთხვევაში, მოხდება შესაბამისი რეზერვუარების საშუალებით წყლის მიწოდება. ეს 63 000 აბონენტი, მაქსიმუმ ერთი კვირის მანძილზე გრაფიკით მიიღებს სასმელ წყალს. დაახლოებით, ეს ვადა დასჭირდება დაზიანების აღმოფხვრას“, - განაცხადა თბილისის მერის მოადგილემ.



კახა კალაძე – მუნიციპალიტეტი მზადაა, დავეხმაროთ GWP-ის, ტექნიკა იქნება თუ სხვა რამ, რათა თბილისის მოსახლეობას რაც შეიძლება სწრაფად აღუდგეს წყლის მიწოდება

- [სიახლეები](#)
- [ივნისი 18, 2024](#)

თბილისის მერი [კახა კალაძე](#), მოადგილეებთან, ირაკლი ბენდელიანთან და კახა გულედანთან ერთად, კომპანია „ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერის“ (GWP) გენერალურ დირექტორს ხოსე მიგელ სანტოს გონსალესს და აქტივების მართვის დირექტორს გიგა ნადირაძეს დედაქალაქის მერიაში შეხვდა.

ინფორმაციას თბილისის მერიის პრესსამსახური ავრცელებს.

მათივე ცნობით, შეხვედრაზე სოფელ წიწამურის მიმდებარედ, თბილისის წყალმომარაგების სისტემის ერთ-ერთი უმნიშვნელოვანესი ცენტრალური მაგისტრალური წყალსადენის დაზიანების შედეგად თბილისში შექმნილ წყალმომარაგების პრობლემებზე და მათი ინტენსიურ რეჟიმში მოგვარების გეგმაზე ისაუბრეს.

პრესსამსახურის განმარტებით, თბილისის მერმა კომპანიის



წარმომადგენლებს სთხოვა, მოსახლეობასთან კომუნიკაცია უწყვეტ რეჟიმში ჰქონდეთ და საზოგადოებას დაზიანების აღდგენის, ასევე, წყალმომარაგების პროცესზე დეტალური ინფორმაცია მიაწოდონ.

„მნიშვნელოვანია, დედაქალაქში სწრაფად აღდგეს წყალმომარაგება, იქამდე კი მოსახლეობას უნდა ჰქონდეს მეტი ინფორმაცია წყლის მიწოდების გრაფიკზე. მუნიციპალიტეტი მზადაა, დავეხმაროთ GWP-ის, ტექნიკა იქნება თუ სხვა რამ, რათა თბილისის მოსახლეობას რაც შეიძლება სწრაფად აღუდგეს წყლის მიწოდება“, – განაცხადა კახა კალაძემ.

GWP-ის წარმომადგენლებმა დედაქალაქის მერს დეტალური ინფორმაცია მოაწოდეს თბილისში შექმნილი წყალმომარაგების პრობლემების გადასაჭრელად ამჟამად მიმდინარე სამუშაოებზე.

კომპანიის გენერალური დირექტორის განცხადებით, დაზიანებული მაგისტრალის აღდგენის სამუშაოები 24-საათიან რეჟიმში ხორციელდება და უკვე არსებული გეგმის თანახმად, არაუგვიანეს ერთ კვირაში დასრულდება. მისივე თქმით, ამ ხნის განმავლობაში, 63 000 აბონენტთან დაწესებულია წყლის მიწოდების სპეციალური რეჟიმი. გარდა ამისა, უკვე მოხილიზებულია საკმარისი რაოდენობის ავტოცისტერნები, რომლის მეშვეობითაც მოსახლეობა სასმელი წყლით მომარაგდება.

ირაკლი ბენდელიანის თქმით კი, დედაქალაქში წყალმომარაგების სრულად აღსადგენად სამუშაოები 24-საათიან რეჟიმში ხორციელდება.

„დედაქალაქის მერთან ერთად გვექონდა კომპანია GWP-ის წარმომადგენლებთან სამუშაო შეხვედრა. ბოლო ორი დღის განმავლობაში, თბილისის მოსახლეობის გარკვეულ ნაწილს სასმელი წყალი შეფერხებით მიეწოდება. ამის მიზეზი საგურამოში წარმოქმნილი ბუნებრივი პროცესებია, რამაც დააზიანა სასმელი წყლის მაგისტრალი. ბუნებრივია, თავიდანვე, ამ ფაქტს შესაბამისი რეაგირება მოჰყვა კომპანიის მხრიდან, საჭირო ჯგუფები აღდილზე არიან და 24-საათიან რეჟიმში აწარმოებენ აღდგენით სამუშაოებს. დღეის მდგომარეობით, დაახლოებით, 63 000 აბონენტია, ვისაც სასმელი წყალი გრაფიკით მიეწოდება. გარდა ამისა, მოსახლეობის მოთხოვნის შემთხვევაში, მოხდება შესაბამისი რეზერვუარების საშუალებით წყლის მიწოდება. ეს 63 000 აბონენტი, მაქსიმუმ ერთი კვირის მანძილზე გრაფიკით მიიღებს სასმელ წყალს. დაახლოებით, ეს ვადა დასჭირდება დაზიანების აღმოფხვრას“, – განაცხადა თბილისის მერის მოადგილემ.

En Riohacha

Aqualia refuerza el mantenimiento del alcantarillado por temporada de lluvias

Una nueva época de lluvias llega en esta temporada del año y, con ella, el riesgo de presentarse inundaciones en diferentes sectores de la ciudad de Riohacha. Por ello, Aqualia ha reforzado el mantenimiento del sistema de alcantarillado sanitario, llevando a cabo la limpieza exhaustiva de tuberías y colectores principales para evitar taponamientos de las redes y rebosamiento de aguas residuales.

Sin embargo, la empresa hace un llamado al trabajo conjunto con las comunidades y los usuarios para concientizar el buen uso de las redes del sistema de alcantarillado y no arrojar ningún tipo de residuos desde los hogares.

Es importante resaltar que Aqualia opera el sistema de al-

cantarillado sanitario, el cual está diseñado exclusivamente para transportar aguas servidas y no aguas lluvias. La compañía se encarga del mantenimiento correctivo y preventivo de la red, sin embargo, encontramos grandes cantidades de residuos sólidos que imposibilitan el flujo y evacuación de aguas servidas, provocando daños en las estaciones de bombeo, así como represamientos en colectores". Indicó Manuel Olivella, Gerente de Aqualia en Riohacha.

Aseguró, además, que "la empresa cuenta con personal y equipos especializados de presión-succión (vactor) que facilitan las labores de mantenimiento y extracción de basuras, sedimentos y otros elementos que terminan dentro del sistema y cuidarlo es responsabilidad de



Aqualia refuerza el sistema de alcantarillado en Riohacha para prevenir inundaciones e insta a la comunidad a evitar arrojar residuos.

todos".

Estas son las principales situaciones que afectan el servicio:

Obstrucciones causadas por

vandalismo: debido al hurto de las tapas de los pozos, estos son utilizados como botaderos de todo tipo de residuos orgánicos y sólidos como piedras, escom-

bros, llantas y tablas que se depositan dentro de los manholes, principalmente en el mercado público, zonas residenciales y centro de la ciudad.

Vertimiento de grasas, aceites y lodos de los establecimientos comerciales como: restaurantes, estaciones de servicio y lavaderos de vehículos, que se convierten en bolas de grasa que obstruyen el sistema.

Ingreso de aguas lluvias al sistema de alcantarillado sanitario: en temporadas de lluvias se percibe el desvío de las acometidas pluviales o aguas lluvias de las viviendas al sistema de alcantarillado. Además, en algunas zonas en donde el nivel del terreno es más bajo, los usuarios levantan las tapas de los manholes para drenar las calles y viviendas.

Suspenden servicio de agua en Campo de la Cruz y corregimiento de Bohórquez

La empresa Aqualia, operador de acueducto en el sur del Atlántico, informó que desde este miércoles y hasta el viernes 21 junio se suspenderá el servicio de agua en el municipio de Campo de la Cruz y su corregimiento Bohórquez. La compañía sostuvo que la medida, que se ejecutará entre las 4:00 a.m. del miércoles y las 10:00 a.m. del viernes, se realiza con el fin de adelantar trabajos de empalme de nuevo tanque subterráneo.

Redacción Locales • [original](#)



La empresa Aqualia, operador de acueducto en el sur del Atlántico, informó que desde este miércoles y hasta el viernes 21 junio se suspenderá el servicio de agua en el municipio de Campo de la Cruz y su corregimiento Bohórquez.

La compañía sostuvo que la medida, que se ejecutará entre las 4:00 a.m. del miércoles y las 10:00 a.m. del viernes, se realiza con el fin de adelantar trabajos de empalme de nuevo tanque subterráneo.

Los trabajos por parte de la Gobernación del Atlántico buscan mejorar la infraestructura y mejorar el servicio para más de 25 mil habitantes del sur del departamento, dijo Aqualia.

Precisó que las obras consisten en llevar a cabo el empalme de un nuevo tanque subterráneo al interior de nuestra Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP), que tendrá la capacidad de almacenar mil metros cúbicos de agua, para luego enviar por la red de distribución a los hogares.

Aqualia recomienda a los habitantes y establecimientos comerciales, tomar las precauciones necesarias y abastecerse adecuadamente de agua para cubrir necesidades básicas durante la suspensión del servicio llenando recipientes limpios y asegurarse de tener suficiente agua almacenada para consumo y uso doméstico, puntualizó la compañía de servicios públicos.

Compartir:

Facebook

Twitter

Messenger

Whatsapp

Cortos

Novelda consolida los premios ACAN, donde en esta cuarta edición participará *La cita*, el último cortometraje de la fallecida Itziar Castro

Un total de 36 cortometrajes entran a concurso en el IV Festival de Cine de Novelda

JUAN FERNÁNDEZ

El cine vuelve a mostrarse como un valor seguro en Novelda. Patrocinado por Aqualia, y con la organización del Ayuntamiento de Novelda y la Concejalía de Cultura, llega la IV edición del Festival de Cine de Novelda, los premios ACAN, un evento de cine nacional que año tras año busca consolidar su propuesta de dar voz a las mentes inquietas que dedican su vida a fomentar el séptimo arte. Para este año, un total de 36 cortometrajes han seleccionados por un jurado profesional entre cerca de 500 cortos presentados provenientes de todas partes de España. Estas obras optan al premio del jurado a mejor cortometraje de

ficción nacional, mejor cortometraje Alicante, mejor cortometraje LGTB, mejor pieza de la sección Cortometrajes por la igualdad y mejor cortometraje documental.

La entrada a toda la programación es gratuita hasta completar aforo. El Centro Cívico y Social será la sede de las gala inaugural del día 22 y de clausura del 28 de junio. Las diferentes proyecciones tendrán lugar entre la Casa de la Cultura y el Centro Cívico y Social de Novelda, donde destaca el último corto dirigido y protagonizado por la fallecida actriz Itziar Castro. Para finalizar el certamen, en la gala de clausura se contará con la presencia de Óscar Navarro, compositor internacional, a quién se le hará entrega del premio honorífico por su trayectoria profesional. ■

Estos son los vencedores de los Premios Dircom 2024

Pedro Piqueras, Ana Blanco, Kiko Llaneras y Marta García Aller reciben el Premio Especial al Periodismo profesional comprometido con la verdad. Esta tarde, la Asociación de Directivos de Comunicación ha celebrado la VII gala de los Premios Dircom Ramón del Corral, en la que ha dado a conocer los vencedores de estos galardones, que reconocen los mejores casos y prácticas de Comunicación en España.

original



Pedro Piqueras, Ana Blanco, Kiko Llaneras y Marta García Aller reciben el Premio Especial al Periodismo profesional comprometido con la verdad

Esta tarde, la Asociación de Directivos de Comunicación ha celebrado la VII gala de los **Premios Dircom Ramón del Corral**, en la que ha dado a conocer los vencedores de estos galardones, que reconocen los mejores casos y prácticas de Comunicación en España.

Empresas e instituciones como **TELEFÓNICA, AQUALIA, LEROY MERLIN ESPAÑA, MAPFRE** o la **AGÈNCIA CATALANA DE TURISME**, y pymes como **CASCAJARES** o **ENCAMINA**, entre otros, se alzaron con alguno de los galardones a los que optaban en las distintas categorías, en reconocimiento a sus propuestas de comunicación.

En las categorías especiales se han premiado los proyectos de **CUPRA**, como Mejor Estrategia Global de Comunicación Corporativa; **KPMG**, como Mejor Estrategia de Comunicación en Alta Dirección; y a la Asociación contra la trata de mujeres **AMAR DRAGOSTE**, como Mejor Estrategia de Asuntos Públicos.

Los proyectos vencedores de los Premios han sido 25, en un año en el que se ha batido récord de participación con **275 candidaturas presentadas** de 160 empresas diferentes.

La gala concitó la presencia de más de 600 profesionales de la Comunicación en el Auditorio Pablo VI en Madrid, en un acto presentado por el cómico y humorista **Pedro Llamas**, y amenizado por DJ Daya. El evento se retransmitió [online a través de YouTube](#).

PEDRO PIQUERAS, ANA BLANCO, KIKO LLANERAS Y MARTA GARCÍA ALLER RECIBEN EL PREMIO ESPECIAL DE LA JUNTA DIRECTIVA

En esta 7ª edición, la Junta Directiva de Dircom ha reconocido con su Premio Especial a **Pedro Piqueras, Ana Blanco, Marta García-Aller y Kiko Llaneras**, por el ejercicio, a lo largo de toda su carrera, de un periodismo profesional comprometido con la verdad.

Miguel López-Quesada, presidente de Dircom, fue el encargado de presentar este premio. Sobre los premiados afirmó: *Estos profesionales se erigen como auténticos guardianes de la información, defendiendo el derecho del público a ser informado con veracidad. Su labor, no solo enriquece el periodismo, sino que fortalece nuestra sociedad y nuestra democracia al promover una comprensión más profunda y clara de los acontecimientos que nos afectan a todos.*

Por su parte, el periodista **Pedro Piqueras**, en representación de los galardonados, agradeció el reconocimiento y recordó que «*el profesional de la comunicación en estos tiempos cambiantes y de incertidumbre debe tener como objetivo dar informaciones ciertas, honestas y veraces y así ser un muro de contención de la mentira.*

A continuación, **Javier Fernández del Moral, presidente del jurado**, agradeció la implicación y el trabajo desarrollado a todos los miembros que han formado parte de esta edición. «*Estos Premios están teniendo una trayectoria en el tiempo impresionante, con un enorme y trascendental cambio en las actitudes de la comunicación. La gran cantidad y calidad de los proyectos presentados en los Dircom Ramón del Corral reflejan la gran relevancia que han conseguido.*

A continuación, se avanza la relación de vencedores de la 7ª edición de los Premios Dircom Ramón del Corral:

PROYECTOS VENCEDORES

PREMIOS DIRCOM RAMÓN DEL CORRAL 2024

1. COMUNICACIÓN INTERNA Motivación y engagement en compañías u organizaciones

- **EY Capítulo Piloto**

EY ESPAÑA | MOA STUDIO

2. COMUNICACIÓN INTERNA Cambio organizacional en compañías u organizaciones

- **El Grinch de la Simplificación en AXA**

AXA SEGUROS ESPAÑA | VINTOM

3. COMUNICACIÓN INTERNA Cambio organizacional en pymes

- **Ens Movem**

AGÈNCIA CATALANA DE TURISME | MOSTAZA COMUNICACIÓN

4. COMUNICACIÓN INTERNA Cuidado de los empleados en compañías u organizaciones

- **#GenteDía**

DIA ESPAÑA

5. COMUNICACIÓN DE CRISIS Comunicación de crisis en compañías u organizaciones

- **Telefónica. El reto de comunicar un ERE**

TELEFÓNICA

6. COMUNICACIÓN DE CRISIS Comunicación de crisis en pymes

- **Resurgir de las cenizas**

CASCAJARES | PUENTIA COMUNICACIÓN

7. COMUNICACIÓN DE PROPÓSITO Y MARCA Comunicación de propósito

- **Comunicación para la prevención del *bullying***

FUNDACIÓN COLACAO

8. COMUNICACIÓN DE PROPÓSITO Y MARCA Comunicación de producto o servicio

- **CUPRA DarkRebel: el coche del futuro**

CUPRA

9. COMUNICACIÓN DE PROPÓSITO Y MARCA Imagen de marca

- **El Desenlace**

MAPFRE

10. COMUNICACIÓN DE PROPÓSITO Y MARCA Rebranding

- **Radisson Rewards**

RADISSON HOTELGROUP | APPLE TREE

11. EVENTOS Evento interno en compañías u organizaciones

- **Convención de Ventas Global de Maersk**

MAERSK | BEON. WORLDWIDE

12. EVENTOS Evento interno en pymes

- **Haz que competir valga la pena**

ENCAMINA

13. EVENTOS Evento externo en compañías u organizaciones

- **World Premier Cupra Tavascan**

CUPRA

14. EVENTOS Evento externo en pymes

- **Estar en Babia**

PRODIGIOSO VOLCÁN

15. ESG Compromiso social

- **Hackeamos el hambre**

ACCIÓN CONTRA EL HAMBRE | PRODIGIOSO VOLCÁN

16. ESG Compromiso ambiental

- **Programa educativo Aquaventura**

AQUALIA | VARENGA

17. ESG Buen gobierno

- **Código Ético by Laura**

LEROY MERLIN ESPAÑA | ROMAN

18. ESG Información no financiera

- **De la utopía a la acción**

ECOALF | PRODIGIOSO VOLCÁN

19. MULTIMEDIA Estrategia de audio y/o desarrollo de podcast

- **One Exolum Podcast**

EXOLUM | AGENCIA ROMAN | AGENCIA ARNOLD FULLSIX

20. MULTIMEDIA Campañas nativas en redes sociales

- **Las redes sociales de la Feria del Libro de Madrid**

FERIA DEL LIBRO DE MADRID | PRODIGIOSO VOLCÁN

21. MULTIMEDIA Vídeo corporativo

- **Sin miedo**

RSM | MADRID CONTENT SCHOOL | IO

22. MULTIMEDIA Soporte digital (página web, blog, publicaciones digitales y apps)

- **Rincón del Ahorrador**

BANCO SABADELL | EL PAÍS

23. ESPECIALES Estrategia de asuntos públicos

- **Esto Pasa In Real Life**

AMAR DRAGOSTE | THE SUMMER AGENCY

24. ESPECIALES Comunicación y alta dirección

- **Juanjo Cano, un líder con impacto**

KPMG

25. ESPECIALES Estrategia global de comunicación corporativa

- **CUPRA: una marca pensada para triunfar**

CUPRA

[Accede aquí a los vídeos de los proyectos vencedores](#)



[WhatsApp](#)[Telegram](#)[LinkedIn](#)[Facebook](#)[X](#)[Email](#)

Etiquetas:

[premios dircom](#) | [Premios Dircom Ramón del Corral](#)

Pedro Piqueras, entre los galardonados con el Premio Dircom por su compromiso con la verdad

Redacción digital Informativos Telecinco • [original](#)

Pedro Piqueras, galardonado con el Premio Dircom por su compromiso con la verdad



Pedro Piqueras, galardonado con el Premio Dircom por su compromiso con la verdad

Los periodistas [Pedro Piqueras](#), [Ana Blanco](#), [Kiko Llaneras](#) y [Marta García Aller](#) han recibido estos miércoles el **Premio Dircom Especial** por el ejercicio, a lo largo de toda su **carrera**, de un periodismo profesional comprometido con la verdad.

Este reconocimiento ha tenido lugar en el marco de la **7ª edición** de los Premios Dircom Ramón del Corral, organizados por la **Asociación de Directivos de Comunicación**, con el fin de premiar los mejores casos y prácticas de Comunicación en España.

El periodista Pedro Piqueras, en representación de los galardonados, ha agradecido el reconocimiento y ha recordado que "el profesional de la comunicación en estos tiempos cambiantes y de incertidumbre debe tener como objetivo dar **informaciones ciertas**, honestas y veraces y así ser un muro de contención de la mentira".

El presidente de Dircom, **Miguel López-Quesada**, ha afirmado sobre los premiados que son profesionales que "se erigen como auténticos guardianes de la información, defendiendo el derecho del público a ser informado con veracidad". "Su labor, no solo enriquece el periodismo, sino que fortalece nuestra sociedad y nuestra democracia al promover una comprensión más profunda y clara de los acontecimientos que nos afectan a todos", ha dicho.

Por su parte, el presidente del jurado, Javier Fernández del Moral, presidente del jurado, ha agradecido la **implicación** y el trabajo desarrollado a todos los miembros que han formado parte de esta edición.

"Estos premios están teniendo una trayectoria en el tiempo impresionante, con un enorme y trascendental **cambio en las actitudes** de la comunicación. La gran cantidad y calidad de los proyectos presentados en los Dircom Ramón del Corral reflejan la gran relevancia que han conseguido", ha defendido.

Empresas e instituciones como **Telefónica**, **Aqualia**, **Leroy Merlin España**, **Mapfre** o la **Agència Catalana de Turisme**, y pymes como **Cascajares** o **Encamina**, entre otros, se alzaron con alguno de los galardones a los que optaban en las distintas categorías, en reconocimiento a sus propuestas de comunicación.

Pedro Piqueras, Ana Blanco, Kiko Llaneras y Marta García Aller, premio Dircom Especial al Periodismo Profesional Comprometido con la Verdad

EL MUNDO • [original](#)

La **Asociación de Directivos de Comunicación** ha celebrado la VII gala de los Premios Dircom Ramón del Corral, en la que ha dado a conocer los vencedores de estos galardones, que reconocen los mejores casos y prácticas de Comunicación en España.

Empresas e instituciones como **Telefónica, Aqualia, Leroy Merlín España, Mapfre o la Agència Catalana de Turisme**, y pymes como **Cascajares o Encamina**, entre otros, se alzaron con alguno de los galardones a los que optaban en las distintas categorías, en reconocimiento a sus propuestas de comunicación.

En las categorías especiales se han premiado los proyectos de Cupra, como Mejor Estrategia Global de Comunicación Corporativa; **KPMG**, como Mejor Estrategia de Comunicación en Alta Dirección; y a la Asociación contra la trata de mujeres **Amar Dragoste**, como Mejor Estrategia de Asuntos Públicos. Los proyectos vencedores de los Premios han sido 25, en un año en el que se ha batido récord de participación con 275 candidaturas presentadas de 160 empresas diferentes.

La gala concitó la presencia de más de 600 profesionales de la Comunicación en el Auditorio Pablo VI en Madrid, en un acto presentado por el cómico y humorista Pedro Llamas, y amenizado por DJ Daya.

En esta 7ª edición, la Junta Directiva de Dircom ha reconocido con su Premio Especial a **Pedro Piqueras, Ana Blanco, Marta García-Aller y Kiko Llaneras**, por el ejercicio, a lo largo de toda su carrera, de un periodismo profesional comprometido con la verdad.

Miguel López-Quesada, presidente de Dircom, fue el encargado de presentar este premio. Sobre los premiados afirmó: "Estos profesionales se erigen como auténticos guardianes de la información, defendiendo el derecho del público a ser informado con veracidad. Su labor, no solo enriquece el periodismo, sino que fortalece nuestra sociedad y nuestra democracia al promover una comprensión más profunda y clara de los acontecimientos que nos afectan a todos".

Por su parte, el periodista **Pedro Piqueras**, en representación de los galardonados, agradeció el reconocimiento y recordó que "el profesional de la comunicación en estos tiempos cambiantes y de incertidumbre debe tener como objetivo dar informaciones ciertas, honestas y veraces y así ser un muro de contención de la mentira".

A continuación, **Javier Fernández del Moral**, presidente del jurado, agradeció la implicación y el trabajo desarrollado a todos los miembros que han formado parte de esta edición. "Me complace mucho observar el creciente número de participantes y el interés creciente por obtener un **Premio Ramón del Corral**. Es un orgullo ver la gran calidad y la profesionalidad que caracteriza a la comunicación en España".

El PSOE desmiente al alcalde de Arcos sobre las inversiones del agua

Gambín dice no gustarle la expresión del actual alcalde sobre que ha sido el que más ha invertido en el tema del agua, para desmentir que no es así. Gambín cree que es un desprecio hacia los compañeros de partido del alcalde y hacia su socio de gobierno al personalizar el comentario. Todos los alcaldes anteriores han invertido más porque él solo lleva un año.

PANAL • [original](#)

El PSOE de Arcos se ha congratulado de los casi 900.000 euros del programa Cádiz Marcha 2024 que recibirá el Ayuntamiento para actuaciones relacionadas con la mejora de las infraestructuras del agua, de las marquesinas de instalaciones deportivas y otras intervenciones, pero recuerda que en el caso de las instalaciones deportivas ya estaba programada la actuación a cargo del remanente positivo de tesorería del Presupuesto de 2022.

El secretario General del PSOE, Isidoro Gambín, pone el acento en los casi 600.000 euros para la puesta en marcha de la potabilizadora, ya que considera que el equipo de Gobierno ha acabado por darle la razón sobre este proyecto, pero pide que se vaya a más con las infraestructuras del agua previendo como plan B la conexión del municipio a la red del Consorcio provincial de Aguas; una solución cuantiosa pero hay que remangarse y ponerse a trabajar, señala el también exalcalde. Gambín dice no gustarle la expresión del actual alcalde sobre que ha sido el que más ha invertido en el tema del agua, para desmentir que no es así. Gambín cree que es un desprecio hacia los compañeros de partido del alcalde y hacia su socio de gobierno al personalizar el comentario. Todos los alcaldes anteriores han invertido más porque él solo lleva un año. Además, no son inversiones realizadas, sino que se van a realizar, concluía Gambín su respuesta. En este sentido, cita que en la etapa de los alcaldes Jesús Ruiz y Juan Manuel Armario se invirtió mucho más que en el año de mandato de Miguel Rodríguez, en alusión a la propia potabilizadora y nuevos pozos. Del mismo modo, dice, en la etapa de la alcaldesa Pepa Caro se construyeron pozos en El Santiscal y La Pedrosa, y una actuación de más de medio millón de euros en el Pozo de la Bomba de Jédula, así como intervenciones en numerosas calles. Y en el caso de su mandato, Gambín explica como máximo ejemplo la inversión de más de 850.000 euros en el depósito de agua de la Cuesta de la Escalera, la renovación de redes en varias calles y la construcción de un pozo; todo por valor de más de 1,3 millones de euros.

Con estos argumentos, el PSOE pide al alcalde arcense que no mienta. Por último, le reprocha a Miguel Rodríguez la subida de la factura del agua, y recuerda que en su anterior mandato, el equipo PP-Ai-Pro se gastó siete millones de euros del canon de la empresa Aqualia en asuntos que no tenían nada que ver con el servicio de agua.

En otro orden, Isidoro Gambín se ha referido a la inaccesibilidad del edificio Emprendedores ante la avería que sufre el ascensor, privando a personas de movilidad reducida de acceder a la planta superior. Por ello pide al equipo de Gobierno que dé solución a esta situación que podría haber afectado a algún acto de graduación de un centro educativo.

También dice que su oposición al Presupuesto General ha sido por razones de peso, y que se tendría que haber destinado 20.000 euros a la aplicación de la Ley de Bienestar Animal en vez de 15.000 como se ha aprobado. Gambín cree que la partida es insuficiente.

El PSOE de Arcos desmiente al alcalde sobre las inversiones del agua

Gambín dice no gustarle la expresión del actual alcalde sobre que ha sido el que más ha invertido en el tema del agua, para desmentir que no es así. Gambín cree que es un desprecio hacia los compañeros de partido del alcalde y hacia su socio de gobierno al personalizar el comentario. Todos los alcaldes anteriores han invertido más porque él solo lleva un año.

PANAL • original

El PSOE de Arcos se ha congratulado de los casi 900.000 euros del programa Cádiz Marcha 2024 que recibirá el Ayuntamiento para actuaciones relacionadas con la mejora de las infraestructuras del agua, de las marquesinas de instalaciones deportivas y otras intervenciones, pero recuerda que en el caso de las instalaciones deportivas ya estaba programada la actuación a cargo del remanente positivo de tesorería del Presupuesto de 2022.

El secretario General del PSOE, Isidoro Gambín, pone el acento en los casi 600.000 euros para la puesta en marcha de la potabilizadora, ya que considera que el equipo de Gobierno ha acabado por darle la razón sobre este proyecto, pero pide que se vaya a más con las infraestructuras del agua previendo como plan B la conexión del municipio a la red del Consorcio provincial de Aguas; una solución cuantiosa pero hay que remangarse y ponerse a trabajar, señala el también exalcalde. Gambín dice no gustarle la expresión del actual alcalde sobre que ha sido el que más ha invertido en el tema del agua, para desmentir que no es así. Gambín cree que es un desprecio hacia los compañeros de partido del alcalde y hacia su socio de gobierno al personalizar el comentario. Todos los alcaldes anteriores han invertido más porque él solo lleva un año. Además, no son inversiones realizadas, sino que se van a realizar, concluía Gambín su respuesta. En este sentido, cita que en la etapa de los alcaldes Jesús Ruiz y Juan Manuel Armario se invirtió mucho más que en el año de mandato de Miguel Rodríguez, en alusión a la propia potabilizadora y nuevos pozos. Del mismo modo, dice, en la etapa de la alcaldesa Pepa Caro se construyeron pozos en El Santiscal y La Pedrosa, y una actuación de más de medio millón de euros en el Pozo de la Bomba de Jédula, así como intervenciones en numerosas calles. Y en el caso de su mandato, Gambín explica como máximo ejemplo la inversión de más de 850.000 euros en el depósito de agua de la Cuesta de la Escalera, la renovación de redes en varias calles y la construcción de un pozo; todo por valor de más de 1,3 millones de euros.

Con estos argumentos, el PSOE pide al alcalde arcense que no mienta. Por último, le reprocha a Miguel Rodríguez la subida de la factura del agua, y recuerda que en su anterior mandato, el equipo PP-Ai-Pro se gastó siete millones de euros del canon de la empresa Aqualia en asuntos que no tenían nada que ver con el servicio de agua.

En otro orden, Isidoro Gambín se ha referido a la inaccesibilidad del edificio Emprendedores ante la avería que sufre el ascensor, privando a personas de movilidad reducida de acceder a la planta superior. Por ello pide al equipo de Gobierno que dé solución a esta situación que podría haber afectado a algún acto de graduación de un centro educativo.

También dice que su oposición al Presupuesto General ha sido por razones de peso, y que se tendría que haber destinado 20.000 euros a la aplicación de la Ley de Bienestar Animal en vez de 15.000 como se ha aprobado. Gambín cree que la partida es insuficiente.



Isidoro Gambín en su rueda de prensa semanal. - PANAL

La Mancomunidad de la Costa Tropical arregla la pista de tenis y el depósito de Cotobro

Ya está todo solucionado y la pista vuelve a estar en uso para los vecinos, ha señalado Caballero.

original

El presidente de la Mancomunidad de la Costa Tropical, Rafael Caballero, y el alcalde de Almuñécar, Juanjo Ruiz Joya, acompañados por el concejal de Obras Públicas, Francisco Rodríguez y el gerente de la empresa concesionaria del ciclo integral del agua, Aguas y Servicios, Alejandro Jurado, han visitado el depósito de Cotobro, para comprobar el final de los trabajos de relleno del vaso y la reposición de la pista deportiva de tenis de la urbanización.

Rafael Caballero ha destacado que en apenas tres meses hemos solucionado un problema histórico de salubridad en la zona, ya que se estancaban aguas, una vez que depósito quedó en desuso y también un problema estético, por la imagen que el vaso del depósito abierto y la pista de tenis destrozada daba a vecinos y viandantes. Ya está todo solucionado y la pista vuelve a estar en uso para los vecinos, ha señalado Caballero.

Por su parte, el alcalde de Almuñécar, Juanjo Ruiz Joya, ha agradecido al nuevo equipo de gobierno de la Mancomunidad de la Costa Tropical y a la empresa concesionaria del ciclo integral del agua, Aguas y Servicios, por su celeridad, una actuación que no solo ha eliminado un problema de salubridad, sino también un peligro, y de paso se ha producido una mejora significativa en la imagen de esta zona y contamos con una pista deportiva más en el municipio.

Rafael Caballero, ha explicado que, hemos hecho una inversión de 90.000 euros, que ha consistido en la demolición de la antigua estructura, rellenar el hueco de unos 1.700 metros cúbicos de capacidad y, una vez rellenos, hemos colocado una losa en superficie de unos 360 metros cuadrados, donde se ha vuelto a pintar la pista de tenis que había y colocar los elementos deportivos para su uso.

El depósito de Cotobro, situado bajo la pista de tenis en la primera rampa de subida a la urbanización, recogía el agua procedente del manantial de Las Angosturas y, desde ahí, se bombeaba hacia La Herradura a la que le daba servicio, aunque desde 2016, La Herradura recibe agua de abastecimiento a través de los depósitos de El Montañés y Lo Colorado, a los que llega el agua potable desde de la Estación de Tratamiento de Agua Potable de Molvizar, momento en el cual dejó de utilizarse el depósito de Cotobro.



Abre al público la exposición del IX 'Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza'

El Castillo de San Romualdo, en San Fernando, acoge ya la muestra gratuita **Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza**, en la que se exponen las imágenes premiadas de la IX edición del Concurso Fotográfico del Agua en Cádiz y algunas de las mejores fotos finalistas. Son nueve las ediciones que cumple el Concurso del Agua en Cádiz, un certamen organizado por Publicaciones del Sur en colaboración con el Ayuntamiento de San Fernando, Aquajerez, Arcgisa, Chiclana Natural y el Consorcio de Aguas de la Zona Gaditana.

Manuel Suárez Diáñez • [original](#)

El Castillo de San Romualdo, en San Fernando, acoge ya la muestra gratuita **Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza**, en la que se exponen las imágenes premiadas de la IX edición del Concurso Fotográfico del Agua en Cádiz y algunas de las mejores fotos finalistas.

Los **tres finalistas** en esta edición del concurso son, por orden alfabético de apellidos, Óscar Carrasco Ragel, de Algeciras, con una foto en blanco y negro de un joven bañándose en el río Hozgarganta; Miguel Olivera Amaya, de Arcos de la Frontera, con una foto de un caballo bebiendo agua en el pantano de Guadalcaacín; y Manuel Suárez Diáñez, de Jerez, con la foto de un árbol sumergido en el embalse de Guadalcaacín.

Son nueve las ediciones que cumple el Concurso del Agua en Cádiz, un certamen organizado por Publicaciones del Sur en colaboración con el **Ayuntamiento de San Fernando, Aquajerez, Arcgisa, Chiclana Natural y el Consorcio de Aguas de la Zona Gaditana**. Precisamente la localidad isleña acogerá en breve la entrega de premios.

El Concurso Fotográfico del Agua en Cádiz Antonio Atienza es un certamen muy esperado cada año y una vez más la **alta calidad de las imágenes participantes** supuso un desafío para el jurado, encargado de examinar al detalle todas las fotografías. Dicho jurado estuvo compuesto por María del Carmen Oliva, presidenta de la Agrupación Fotográfica San Dionisio de Jerez, Miriam Ruiz Fernández, vocal del citado colectivo fotográfico, y Rubén Rosón, en representación de Publicaciones del Sur.

Este jurado, tras realizar varias cribas de imágenes, eligió una serie de finalistas de las que finalmente salieron las tres que obtendrán premio.

Exposición de las mejores imágenes

Algunas de las mejores obras finalistas del Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza se pueden ver ya en el Castillo de San Romualdo, el edificio más antiguo de San Fernando, la localidad donde Atienza desarrolló su carrera profesional. La muestra **permanecerá abierta julio y agosto**.

El Concurso Fotográfico del Agua que lleva su nombre es una oportunidad para **mantener vivo su legado** y reconocer la importancia de su figura en la historia de San Fernando y el periodismo en general, y busca **capturar la belleza y la importancia del agua** en nuestra vida diaria, así como promover la conciencia sobre su conservación y uso responsable en la provincia de Cádiz. Con el homenaje a Antonio Atienza, también se espera **resaltar la relación entre la fotografía y el periodismo**, además de cómo ambas disciplinas pueden ayudar a informar, educar y sensibilizar a la sociedad sobre temas de relevancia local y global.

Según especifican las **bases del concurso**, cada concursante puede participar con un máximo de tres imágenes tomadas en la provincia de Cádiz, siempre con el agua como protagonista, recibándose de media unas 500 en cada edición. En este octavo concurso volvieron a participar cientos de fotografías, que puedes ver pinchando aquí, en busca de hacerse con uno de los importantes premios: 1.000, 500 y 150 euros, respectivamente para las tres mejores imágenes según el jurado.

Homenaje a Antonio Atienza

Desde la pasada edición, el certamen pasó a llamarse Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza. Este cambio de denominación, que cuenta con el apoyo y agradecimiento de su familia, se realiza en homenaje y reconocimiento a la figura del fallecido periodista Antonio Atienza, gran amante de la fotografía, quien dejó una profunda huella en la localidad de San Fernando durante más de tres décadas.

Antonio Atienza (Lebrija, Sevilla, 1957) comenzó su carrera en la música y la composición antes de dedicarse al periodismo. Fue director de San Fernando Información desde 2002 y de 7V San Fernando desde su creación, ambos del grupo Publicaciones del Sur, S. A. Fallecido en marzo de 2023 a los 65 años tras una larga enfermedad, a lo largo de su carrera también colaboró con Ondaluz San Fernando y Radio La Isla. Apasionado de la fotografía, Atienza fue un periodista comprometido con la verdad y su incansable trabajo hizo de él una figura querida y respetada en San Fernando.

HORARIOS DE APERTURA DE LA EXPOSICIÓN (entrada gratuita)

Castillo de San Romualdo: Pl. del Castillo, 2, 11100 San Fernando (Cádiz)

- Junio: de Martes a viernes de 10:00 a 14:00 y de 18:00 a 20:00. Sábados y domingos de 10:00 a 14:00.

- Julio-Agosto: Martes a viernes de 10:00 a 14:00.

LISTADO DE FOTOGRAFÍAS EXPUESTAS

Imágenes premiadas (posición por desvelar):

Óscar Carrasco Ragel: Río Hozgarganta, Jimena de la Frontera

Miguel Olivera Amaya: Caballo, pantano de Guadalcaín

Manuel Suárez Diánez: Árbol sumergido en el embalse de Guadalcaín, junto a San José del Valle

Imágenes finalistas:

Manuel Sánchez Dorado: Pantano de Guadalcaín, en San José del Valle

José Ignacio Mazón Ouviaña: Sendero Río de la Miel, que finaliza en la cascada del capitán, en Algeciras

Salvador Ladrón de Guevara Sánchez: Tenemos un problema, Pantano de Zahara de la Sierra

José Luis Muñoz Ruiz: Parque Natural de la Breña y Marismas del Barbate, marismas entre Barbate y Vejer de la Frontera

Manuel Jesús Oliva Guerrero: Fuente de los nueve caños, en Ubrique

Eduardo Fernández Sedeño: Embalse Zahara-El Gastor

Francisco Javier Domínguez García: Jamás perdamos la esperanza, embalse de Zahara

Manuel Jesús Jiménez Fernández: Embalse de la Garganta del Prior, en Algeciras

José Luis Morales Martín: Vida, barriada Meadero de la Reina, Parque Natural de la Bahía de Cádiz

Francisco Durán Martínez: Cádiz, parque de la plaza de San José

Juan Antonio Carrión Hermoso: Pantano de Bornos

Luis Barrera Gallego: Marismas de los Toruños

Sergio Gutiérrez Blanco: Calle Real, San Fernando

Abre al público la exposición del IX 'Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza'

El Castillo de San Romualdo, en San Fernando, acoge ya la muestra gratuita Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza, en la que se exponen las imágenes premiadas de la IX edición del Concurso Fotográfico del Agua en Cádiz y algunas de las mejores fotos finalistas. Son nueve las ediciones que cumple el Concurso del Agua en Cádiz, un certamen organizado por Publicaciones del Sur en colaboración con el Ayuntamiento de San Fernando, Aquajerez, Arcgisa, Chiclana Natural y el Consorcio de Aguas de la Zona Gaditana.

Manuel Suárez Diánez • original

El Castillo de San Romualdo, en San Fernando, acoge ya la muestra gratuita Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza, en la que se exponen las imágenes premiadas de la IX edición del Concurso Fotográfico del Agua en Cádiz y algunas de las mejores fotos finalistas.

Los tres finalistas en esta edición del concurso son, por orden alfabético de apellidos, Óscar Carrasco Ragel, de Algeciras, con una foto en blanco y negro de un joven bañándose en el río Hozgarganta; Miguel Olivera Amaya, de Arcos de la Frontera, con una foto de un caballo bebiendo agua en el pantano de Guadalcaín; y Manuel Suárez Diánez, de Jerez, con la foto de un árbol sumergido en el embalse de Guadalcaín.

Son nueve las ediciones que cumple el Concurso del Agua en Cádiz, un certamen organizado por Publicaciones del Sur en colaboración con el Ayuntamiento de San Fernando, Aquajerez, Arcgisa, Chiclana Natural y el Consorcio de Aguas de la Zona Gaditana. Precisamente la localidad isleña acogerá en breve la entrega de premios.

El Concurso Fotográfico del Agua en Cádiz Antonio Atienza es un certamen muy esperado cada año y una vez más la alta calidad de las imágenes participantes supuso un desafío para el jurado, encargado de examinar al detalle todas las fotografías. Dicho jurado estuvo compuesto por María del Carmen Oliva, presidenta de la Agrupación Fotográfica San Dionisio de Jerez, Miriam Ruiz Fernández, vocal del citado colectivo fotográfico, y Rubén Rosón, en representación de Publicaciones del Sur.

Este jurado, tras realizar varias cribas de imágenes, eligió una serie de finalistas de las que finalmente salieron las tres que obtendrán premio.

Exposición de las mejores imágenes

Algunas de las mejores obras finalistas del Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza se pueden ver ya en el Castillo de San Romualdo, el edificio más antiguo de San Fernando, la localidad donde Atienza desarrolló su carrera profesional. La muestra permanecerá abierta julio y agosto.

El Concurso Fotográfico del Agua que lleva su nombre es una oportunidad para mantener vivo su legado y reconocer la importancia de su figura en la historia de San Fernando y el periodismo en general, y busca capturar la belleza y la importancia del agua en nuestra vida diaria, así como promover la conciencia sobre su conservación y uso responsable en la provincia de Cádiz. Con el homenaje a Antonio Atienza, también se espera resaltar la relación entre la fotografía y el periodismo, además de cómo ambas disciplinas pueden ayudar a informar, educar y sensibilizar a la sociedad sobre temas de relevancia local y global.

Según especifican las bases del concurso, cada concursante puede participar con un máximo de tres imágenes tomadas en la provincia de Cádiz, siempre con el agua como protagonista, recibéndose de media unas 500 en cada edición. En este octavo concurso volvieron a participar cientos de fotografías, que puedes ver pinchando aquí, en busca de hacerse con uno de los importantes premios: 1.000, 500 y 150 euros, respectivamente para las tres mejores imágenes según el jurado.

Homenaje a Antonio Atienza

Desde la pasada edición, el certamen pasó a llamarse Concurso Fotográfico del Agua Antonio Atienza. Este cambio de denominación, que cuenta con el apoyo y agradecimiento de su familia, se realiza en homenaje y reconocimiento a la figura del fallecido periodista Antonio Atienza, gran amante de la fotografía, quien dejó una profunda huella en la localidad de San Fernando durante más de tres décadas.

Antonio Atienza (Lebrija, Sevilla, 1957) comenzó su carrera en la música y la composición antes de dedicarse al periodismo. Fue director de San Fernando Información desde 2002 y de 7V San Fernando desde su creación, ambos del grupo Publicaciones del Sur, S. A. Fallecido en marzo de 2023 a los 65 años tras una larga enfermedad, a lo largo de su carrera también colaboró con Ondaluz San Fernando y Radio La Isla. Apasionado de la fotografía, Atienza fue un periodista comprometido con la verdad y su incansable trabajo hizo de él una figura querida y respetada en San Fernando.

HORARIOS DE APERTURA DE LA EXPOSICIÓN (entrada gratuita)

Castillo de San Romualdo: Pl. del Castillo, 2, 11100 San Fernando (Cádiz)

- Junio: de Martes a viernes de 10:00 a 14:00 y de 18:00 a 20:00. Sábados y domingos de 10:00 a 14:00.

- Julio-Agosto: Martes a viernes de 10:00 a 14:00.

LISTADO DE FOTOGRAFÍAS EXPUESTAS

Imágenes premiadas (posición por desvelar):

Óscar Carrasco Ragel: Río Hozgarganta, Jimena de la Frontera

Miguel Olivera Amaya: Caballo, pantano de Guadalcacín

Manuel Suárez Diánez: Árbol sumergido en el embalse de Guadalcacín, junto a San José del Valle

Imágenes finalistas:

Manuel Sánchez Dorado: Pantano de Guadalcacín, en San José del Valle

José Ignacio Mazón Ouviaña: Sendero Río de la Miel, que finaliza en la cascada del capitán, en Algeciras

Salvador Ladrón de Guevara Sánchez: Tenemos un problema, Pantano de Zahara de la Sierra

José Luis Muñoz Ruiz: Parque Natural de la Breña y Marismas del Barbate, marismas entre Barbate y Vejer de la Frontera

Manuel Jesús Oliva Guerrero: Fuente de los nueve caños, en Ubrique

Eduardo Fernández Sedeño: Embalse Zahara-El Gastor

Francisco Javier Domínguez García: Jamás perdamos la esperanza, embalse de Zahara

Manuel Jesús Jiménez Fernández: Embalse de la Garganta del Prior, en Algeciras

José Luis Morales Martín: Vida, barriada Meadero de la Reina, Parque Natural de la Bahía de Cádiz

Francisco Durán Martínez: Cádiz, parque de la plaza de San José

Juan Antonio Carrión Hermoso: Pantano de Bornos

Luis Barrera Gallego: Marismas de los Toruños

Sergio Gutiérrez Blanco: Calle Real, San Fernando

Los veleros de El Camino a vela navegan ya en aguas de Galicia

Las Profesiones Azules impulsan las velas de la travesía que surca hasta el 29 de junio la costa gallega en su trayecto más largo. Cerca de 250 millas náuticas separan a los peregrinos por mar de El Camino a vela del que será el último puerto de recalada en su peregrinaje a vela, Vilagarcía de Arousa.

Xornal21.es • original

Jueves, 20 de Junio de 2024 Tiempo de lectura: 2 min

GALICIA



Las Profesiones Azules impulsan las velas de la travesía que surca hasta el 29 de junio la costa gallega en su trayecto más largo

Cerca de 250 millas náuticas separan a los peregrinos por mar de El Camino a vela del que será el último puerto de recalada en su peregrinaje a vela, Vilagarcía de Arousa. Hasta llegar a esta localidad, los peregrinos realizarán aún seis etapas de navegación desde Ribadeo, donde recalán hoy y mañana, pasando por Cedeira, A Coruña, Muxía, Muros y Ribeira.

Una vez desembarquen en el puerto de Vilagarcía el próximo 29 de junio, el grupo realizará la ruta de la Traslatio remontando el río Ulla en catamarán, desde Padrón recorrerán a pie el último tramo hasta Santiago de Compostela para desplegar la bandera de El Camino a vela en la Plaza del Obradoiro, un año más.

Durante los próximos días, los integrantes de la travesía combinarán la navegación por mar con un completo programa de actividades lúdico-culturales en tierra, en las diferentes localidades donde harán paradas. Desde recepciones ofrecidas por autoridades locales, visitas a museos y degustaciones gastronómicas hasta talleres que visibilizan las profesiones azules de Galicia, como el de mariscadoras que tendrá lugar el 27 de junio en Muros.

El Camino a vela zarpó en la que es su novena travesía -la más extensa de su historia con 24 jornadas- el pasado 6 de junio en La Rochelle, desde entonces la flotilla de veleros ha navegado por el litoral del País Vasco, Cantabria y Asturias, recalando en Hondarribia, Bermeo, Santurtzi, Laredo, Santander y Gijón.

Las Profesiones Azules protagonistas de El Camino a vela 2024

En su novena edición, la travesía muestra su compromiso con las profesiones vinculadas al sector marítimo visibilizando, a través de talleres y otras actividades compartidas con los

peregrinos por mar, la labor de quienes trabajan en la pesca, el sector naval, la náutica de recreo, etc.

A lo largo de la ruta marítima, se están embarcando este año como parte de las distintas tripulaciones: marineros, pilotos y capitanes; pescadores, rederas y neskatillas; armadores, biólogas marinas, ingenieros navales, oceanógrafas, técnicos de acuicultura, mecánicos, carpinteros de ribera, guardacostas y pilotos de salvamento marítimo, entre otros.

La 9ª edición de El Camino de Santiago a Vela cuenta con el impulso institucional de la Asociación Educación Azul, como embajadora de la misma.

Cuenta, asimismo, con fondos Next Generation a través de la colaboración con la Mancomunidad O Salnés (Galicia).

Como sponsors se suman a la Travesía 2024: Repsol, Quironsalud, Aqualia y Touron-Mercury como patrocinadores principales; y Nauterra como colaborador.

Noticia anterior:

[A Xunta reforza o seu operativo en materia de loita contra o lume](#)

Noticia siguiente:

[A Xunta e a Universidade de Santiago de Compostela crean o Laboratorio de Riscos Psicosociais](#)

La CE sitúa la escasez de agua entre los principales retos económicos de España

BRUSELAS Corresponsal

La escasez de agua figura como uno de los retos más agudos a los que se enfrenta la economía española a medio y largo plazo, según el análisis aprobado ayer por la Comisión Europea, que receta básicamente más inversiones, más coordinación entre adminis-

traciones y más esfuerzos.

España es uno de los países más afectados por este problema, que “ya no se limita a los meses de verano” y que se va a ver agravado por el cambio climático, advierte Bruselas. La frecuencia y la severidad de las sequías e inundaciones va a ir en aumento, al igual que “su severo impacto sobre las personas, la naturaleza, las finanzas

públicas y la actividad económica”. Más allá de las inversiones que se han realizado en el marco del plan nacional de recuperación, apoyadas por los fondos europeos, Bruselas considera que “son necesarios más esfuerzos, especialmente en la gestión sostenible del agua” y aconseja “una mejor coordinación gubernamental”, así como la aplicación de

las leyes y medidas de mitigación ya adoptadas. “Los mecanismos para una mejor coordinación entre los diferentes niveles de Gobierno, incluido sobre el despliegue y aplicación, ayudaría a que las medidas existentes alcanzan todo su potencial”, sostiene.

Además, Bruselas ve margen para ser más ambiciosos y “aumentar las inversiones” en el terreno de la recogida y tratamiento de aguas residuales, la reducción de fugas en las redes de distribución y de suministro en general, además de medidas basadas en un enfoque natural para prevenir

inundaciones y restaurar los ríos. La agricultura es el consumidor número uno de agua en España, que es el quinto país de la UE con más terreno dedicado a cultivos de riego, resalta el informe.

“La extracción de agua para fines agrícolas plantea desafíos específicos respecto a la gestión del agua y la eficiencia”, señala el documento. En el 2019, España dedicó el 68% del agua extraída a la agricultura, un nivel muy alto que lleva a un aumento de la salinización de la tierra y el deterioro de la calidad del agua para el consumo y el riego, problemas que Bruselas aconseja mitigar usando cultivos más resistentes a la sequía e invirtiendo en infraestructuras de optimización del uso del agua.

Actuar en este terreno –mejorando la gestión del agua y la coordinación administrativa apostando por soluciones “sostenibles”– es una de las tres recomendaciones que Bruselas lanzó ayer a España, junto con el envío de un plan fiscal estructural a medio y largo plazo que limite el crecimiento del gasto neto en el 2025 y, también, mejorar la capacidad administrativa para gestionar los fondos europeos.●

Bruselas sugiere a España más inversiones por la sequía

S. S. MADRID

La Comisión Europea instó a España a realizar «más esfuerzos» para afrontar la escasez de agua que sufre el país a través, por ejemplo, de inversiones para mejorar las infraestructuras, la depuración de aguas, impulsar su reutilización y cerrar fugas en las redes.

La sugerencia forma parte del conjunto de recomendaciones económicas del Ejecutivo comunitario, en el que Bruselas señala que España «afrenta desafíos adicionales relacionados con una significativa y creciente situación de escasez y estrés hídrico».

El texto avisa de que las emergencias por sequía aumentan en frecuencia y «ya no solo se limitan a los meses de verano», por lo que «anticiparse y gestionar los efectos adversos del cambio climático (...) es un reto central» para el país, que, añade, es «uno de los más afectados».

Este hecho, señalan los servicios económicos de la Comisión, puede afectar negativamente a la sociedad y la biodiversidad, pero también a las finanzas públicas y a la competitividad de la economía española. «Aunque el plan de recuperación y otros fondos de la UE incluyen medidas para mejorar la situación del sector del agua en España, son necesarios más esfuerzos, especialmente en la gestión sostenible del agua», remarca el documento. Así, Bruselas recomienda aumentar las inversiones en infraestructuras hídricas, especialmente en el sector agrícola que es «el principal consumidor de agua».

También cree que España debería mejorar la recogida y depuración de aguas residuales, impulsar su reutilización y abordar las filtraciones en algunas redes, así como «aumentar el uso de cultivos resistentes al clima», reforzar la supervisión y prevención de inundaciones y restaurar el cauce de los ríos.

Bruselas empuja a España a subir los impuestos medioambientales y recaudar casi 7.000 millones más

Olga Rodríguez • original



La vicepresidenta primera y ministra de Hacienda, María Jesús Montero (i) y la vicepresidenta tercera y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Teresa Ribera (d), durante una sesión de control al Gobierno, en el Congreso de los Diputados. |

La **reforma fiscal** es una de las asignaturas pendientes de España, según la Comisión Europea. En su paquete de primavera, el ejecutivo comunitario le recuerda a nuestro país que para devolver las finanzas públicas a una senda sostenible -con un **déficit inferior al 3%** de forma estructural- una de las patas a tener en cuenta es la recaudación de impuestos. En concreto, Bruselas pone la lupa sobre los **impuestos medioambientales**, aquellos que buscan gravar a empresas o prácticas contaminantes.

La Comisión explica en su informe de recomendaciones a España que **nuestro país tiene margen para aumentar los impuestos verdes** bajo el principio de que quien contamina, paga y que, de hacerlo, los ingresos fiscales podrían aumentar en casi 7.000 millones de euros. Bruselas calcula que la media de la Unión Europea en la recaudación de estas tasas está en el 2% del producto interior bruto (PIB), con datos de 2022. En España, la cifra es más baja, del 1,5% del PIB. Si estos ingresos se acercasen a la media, las arcas públicas contarían con ese incremento de recursos.

España todavía no ha implementado dos de los seis tipos principales de impuestos sobre la contaminación, asegura el ejecutivo comunitario que nombra los **impuestos sobre fertilizantes y pesticidas** como opciones viables para subir la presión fiscal sobre las prácticas que perjudican al medio ambiente.

No obstante, esta no es la única receta fiscal que la Comisión tiene para España. También recuerda que la presión fiscal sigue estando por debajo de la media de la Unión Europea, en términos generales y señala que aunque ha incrementado en los últimos años, se ha debido al aumento de la tributación sobre las rentas del trabajo y del capital en un momento en el que el mercado laboral ha experimentado un crecimiento muy intenso después de la pandemia y donde también han aumentado las **cuantías de las pensiones públicas**, tras indexarlas al índice de precios al consumo (IPC).

En esta línea, Bruselas le vuelve a recordar al Gobierno que **los impuestos sobre el consumo son más bajos que en otras economías vecinas** y esto se explica por la aplicación de tipos reducidos, una práctica que se amplió para hacer frente a la inflación. Además de las

reducciones de impuestos a productos energéticos, el Ejecutivo aprobó rebajas del impuesto sobre el valor añadido (IVA) para algunos alimentos básicos, que continúan en vigor.

Por estos motivos, la Comisión considera urgente que [España acometa una reforma fiscal](#) que no solo corrija estas diferencias con la Unión Europea, sino que también simplifique el sistema de impuestos. Cabe recordar que esta reforma está incluida en el **Plan de Recuperación** y es uno de los hitos que nuestro país deberá cumplir para recibir el quinto pago del Plan. Bruselas toma en consideración el informe que Hacienda encargó al comité de expertos, así como la tarea de la Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal (AIReF) en la revisión de los beneficios fiscales que lastran los ingresos públicos. No obstante, considera que todavía son necesarias más medidas para fortalecer la fiscalidad sobre las empresas, la riqueza y el medio ambiente, además de reducir los beneficios fiscales y modernizar el sistema fiscal.

Estas medidas deberían incluirse en el plan fiscal a medio plazo que el Gobierno tiene que enviar a Bruselas en otoño. Este es un plan que debe explicar cuál va a ser la estrategia del Ejecutivo para los próximos cuatro o siete años para mantener [el déficit público por debajo del 3%](#) y mejorar la calidad, la eficiencia y la equidad del gasto público. España se ha comprometido a revisar y simplificar el sistema fiscal para apoyar el crecimiento económico y el empleo, la cohesión y la transición verde.

Plan de Recuperación y gestión del agua

Más allá del ámbito fiscal, la Comisión ha hecho dos recomendaciones más a España en su paquete de primavera. Por un lado, ha instado a **reforzar la capacidad administrativa para gestionar los fondos europeos** y acelerar las inversiones y las reformas y le ha recordado al Ejecutivo que el plazo para acometerlas es agosto de 2026.

Además, la Comisión ha destacado que España es uno de los países que más está sufriendo la crisis climática y que las sequías y otros efectos del calentamiento global serán cada vez más habituales. Por ello, ha recomendado mejorar la gestión del agua para adaptarse a las consecuencias del cambio climático y mejorar la coordinación en todos los niveles de gobierno y de la administración. En su informe, Bruselas pide que se desarrollen soluciones para la **gestión del agua** en la agricultura, así como inversiones en infraestructuras para conseguir la eficiencia del uso del agua.

Hacienda prevé ingresar un 45% más en la campaña de la renta: 7.258 millones

La Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT) prevé que los ingresos netos del Estado durante la campaña de la renta []

Todas las claves de la actualidad y últimas horas, en el **canal de WhatsApp de El Independiente**. Únete [a nuestro canal de Whatsapp en este enlace](#).

INNOVACIÓN Lucha contra los nitratos, uso de agua filtrada o factura electrónica, algunas de las iniciativas puestas en marcha

Global Omnium: proyectos innovadores en tecnología y conservación ambiental

VALENCIA

Extras. En la intersección entre la tecnología y la conservación ambiental, surgen proyectos innovadores que buscan abordar los desafíos críticos que enfrenta nuestro ecosistema. Global Omnium lidera estas iniciativas, representando un compromiso con la sostenibilidad y la preservación del medio ambiente, utilizando avances tecnológicos para impulsar soluciones prácticas y efectivas. Desde la gestión del agua hasta la mitigación del cambio climático y la conservación de la biodiversidad, cada proyecto ofrece una perspectiva única sobre cómo la tecnología impulsa el bienestar de nuestro planeta.

Global Omnium desarrolla proyectos que comparten un enfoque en la innovación tecnológica y la sostenibilidad ambiental, y también tienen un impacto positivo en la sociedad al promover la conciencia ambiental. Juntos, están transformando la manera en que enfrentamos los problemas ambientales y están allanando el camino hacia un futuro más verde y sostenible.

En el contexto actual de escasez de agua, es estratégico trabajar con una triple perspectiva: inversión, tecnología y eficiencia. Global Omnium asegura la mejor gestión del ciclo del agua gracias a la suma de una inversión constante en el mantenimiento y construcción de nuevas infraestructuras hidráulicas, la instalación de las mejores tecnologías, la digitalización del servicio para asegurar fugas cero, así como el uso de energías limpias.

Uno de los proyectos en los que confluyen estos impulsos es Life Elektra, coordinado por Aguas de Valencia, que involucra a un consorcio de España, Italia y Malta, incluyendo la Universidad de Alicante, la Universitat de València, el Instituto Tecnológico de la Energía (ITE), Apria Systems S.L., el Instituto Tecnológico de Canarias, la Water Service Corporation (WSC) y Reddin.

Life Elektra aborda la contaminación por nitratos en aguas superficiales y subterráneas, perjudicial para la salud y los ecosistemas. Su objetivo es reducir la concentración de nitratos mediante desnitrificación electroquímica, convirtiendo los nitratos en nitrógeno gaseoso y utilizando energías renovables como la fotovoltaica y el hidrógeno. El tratamiento se aplicará a aguas con alta concentración de nitratos, especialmente de plantas de potabilización, recuperando y potabilizando el agua con vertido líquido cero. Con una duración de 42 meses, el proyecto comenzará en octubre e incluirá estudios de caso en España (Gandia y Gran Canaria) y Malta, dise-



A través de Tuawa, GO apuesta por el consumo de agua fresca filtrada para consumir menos plástico. LP



Global Omnium lleva a cabo proyectos bajo la perspectiva de la inversión, la tecnología y la eficiencia. LP

nando una planta piloto móvil que utilizará energías renovables.

Otra iniciativa reseñable es Tuawa, que ofrece una alternativa ecológica al agua embotellada mediante tecnologías avanzadas y prácticas ecoamigables para puri-

ficar el agua, lo que reduce significativamente los residuos plásticos y minimiza la huella de carbono asociada con su producción y transporte. Al instalar fuentes de agua purificada en lugares públicos y privados y promover el uso

de envases reutilizables, facilita el acceso a agua fresca y segura mientras fomenta prácticas más sostenibles. Además, proporciona información educativa sobre la conservación del agua y la reducción de residuos, aumentando la conciencia

ambiental y promoviendo un comportamiento responsable hacia el medio ambiente

Agricultura sostenible

El proyecto HortiGO2 tiene como objetivo calcular y certificar la huella hídrica y la capacidad de absorción de CO2 de la agricultura, convirtiendo así la agricultura sostenible en un sumidero de carbono. Este enfoque no solo ayuda a mantener una actividad crucial para la sociedad, como es la agricultura, sino que también destaca su papel como aliada en la lucha contra la emergencia climática. HortiGO2 se presenta como una solución de impacto positivo y basada en la naturaleza, desarrollada en estrecha colaboración con las comunidades de regantes de la Comunitat Valenciana y la región de Murcia.

Además de conservar la biodiversidad, el proyecto busca fortalecer la resiliencia de los ecosistemas agrícolas frente al cambio climático al promover prácticas sostenibles y estrategias de adaptación.

Resiliencia climática

GOassets proporciona herramientas y estrategias para que los municipios puedan enfrentar los riesgos climáticos y adaptarse al cambio ambiental. Al evaluar y comprender los riesgos específicos, como sequías e inundaciones, ayuda a mitigar su impacto en el entorno natural y en las comunidades locales. Además, al analizar la resiliencia de las infraestructuras, contribuye a la conservación de los ecosistemas al garantizar la capacidad de respuesta frente a eventos extremos y la sostenibilidad de los recursos naturales.

La planificación financiera resiliente promovida por GOassets también respalda proyectos ambientales al destinar recursos para fortalecer la infraestructura ambiental y mitigar los efectos del cambio climático. Al proporcionar una visión integral y proactiva de la gestión, GOassets promueve la adaptabilidad y la sostenibilidad de las comunidades frente a desafíos ambientales.

Factura electrónica

La implementación de la factura electrónica ayuda a reducir el consumo de papel y preservar los recursos naturales. Al elegir este método de facturación, los ciudadanos simplifican sus procesos administrativos y participan de manera proactiva en la protección del medio ambiente. La factura electrónica se convierte así en una herramienta fundamental para la reducción de la huella de carbono, ya que elimina la necesidad de imprimir documentos en papel, reduciendo así el uso de recursos forestales y la contaminación asociada con la producción de papel y su transporte. Además, al optar por la factura electrónica, se fomenta un estilo de vida más sostenible al promover prácticas que minimizan el impacto ambiental y contribuyen a la conservación de nuestro planeta.

La Junta insta al PP a pedir a Ayuso depurar el agua del Jarama

M. CEBRIÁN TOLEDO

Después de conocerse este martes el estudio del estudio de la Cátedra del Tajo de la UCLM-Soliss, que ha concluido que las espumas en el río se producen por una mayor contaminación y vertidos de origen urbano, la portavoz del Gobierno de Castilla-La Mancha, Esther Padilla, instó ayer al alcalde de Toledo, Carlos Velázquez, y al líder del PP en la región, Paco Núñez, que pidan a la presidenta de la Comunidad de Madrid, Isabel Díaz Ayuso, también de su partido, que depure las aguas residuales del río Jarama y la reducción de los trasvases desde la cabecera al Levante con el fin de «garantizar el caudal ecológico en el río Tajo».

La portavoz de la Junta de Comunidades afirmó que el análisis de más de 2.300.000 datos y la consulta a expertos tras dos años y medio de estudio de la Cátedra del Tajo de la UCLM-Soliss «avala la denuncia realizado muchas veces por el Ejecutivo castellanomanchego».

El estudio ha detectado que el 92% de todos los vertidos que pasan por el Tajo provienen del río Jarama y el 87% de ellos de depuradoras, de las que el 83% son de la Comunidad de Madrid. A juicio de Padilla, esas espumas y la contaminación son debidas a la «presión inaguantable de la Comunidad de Madrid, a un caudal reducido y a las derivaciones de agua del trasvase».



Vista interior de membranas de filtración montadas en bastidores de la desaladora de agua de mar. **SUR**

LAS CLAVES

8.000

m3 al día producirán los dos módulos iniciales de la planta marina que se está fabricando e irá junto al arroyo Castor.

2.900

m3 al día vendrán de la planta junto a los pozos del Padrón.

la de ir ampliando módulos con el tiempo. Se aspira a 25.000/30.000 m3 al día: unos 9 hm3 al año en futuras ampliaciones.

Cada planta desaladora se compone de 2 contenedores marítimos de 40 pies 'High Cube', los más comunes en el envío de mercancías portuarias.

Las plantas cuentan con un sistema de recuperación de energía. Todo está automatizado y permite la operación de la planta de forma autónoma, gestión de arranque y paro, la adquisición de datos y parámetros de funcionamiento en tiempo real.

Entre los proyectos aprobados en el canon de mejora local el 18 de diciembre de 2023, figura un presupuesto para la construcción de las plantas containerizadas de desalación por 4.125.056,44 € sin IVA, más las obras indirectas necesarias para su puesta en funcionamiento durante este año.

Por otro lado, ya han concluido los trabajos para activar los mencionados pozos, algunos llevaban sin actividad desde la década de los años 90. Los técnicos han concluido los sondeos de investigación, que han dado «excelentes resultados tanto en la cantidad como en la calidad». En total se ha trabajado en 5 pozos autorizados en la ribera del Padrón. El agua que ya se ha empezado a obtener proviene del acuífero aluvial del Río Padrón.

«El Ayuntamiento es absolutamente sensible con el problema de la sequía y desde hace tiempo llevamos trabajando en actuaciones que de manera preventiva nos permita afrontar esta situación. Un ejemplo de ello fue el gran depósito regulador de agua que se construyó en la zona de Las Mesas. A partir de ahí, garantizar el abastecimiento de agua en el municipio es una prioridad», relata a este diario el alcalde de Estepona, José María García Urbano. «El objetivo de todas estas actuaciones es que en el año 2025 Estepona pueda autoabastecerse de agua sin hacer uso de otras fuentes de abastecimiento, con el ahorro que ello conllevaría en esos otros recursos», resalta, al tiempo que ha valorado el «esfuerzo técnico y económico municipal y de Hidralia.

«Es clara nuestra disposición a la hora de colaborar con el resto de administraciones porque entendemos que la lucha contra la sequía requiere ir de la mano entre todos», concluye.

Estepona ultima el montaje de sus desaladoras a falta de los permisos

Es un doble proyecto para agua de mar, junto al Castor, y para pozos, junto al Padrón. La planta marina se fabrica en Canarias y Almería

CHUS HEREDIA



MÁLAGA. Son dos actuaciones de desalación distintas. Una es para tratar agua de mar (y a su vez son de entrada dos módulos) y otra es para desalar agua salobre de pozo (desalobrador). Las de mar serán portátiles y dentro de contenedores en la zona costera, junto al arroyo Castor. La desalobrador irá en una nave junto al río Padrón y ya se está trabajando en los terrenos para las canalizaciones. Por su parte, las instalaciones ya están fabricándose por medios propios bajo la supervisión de Agbar, Aguas de Barcelona, en talleres de Almería y Canarias. SUR ha accedido a las fotos que revelan el proceso de montaje.

Así pues, la desalación en Estepona alcanza su fase final para ser implantada, a la espera de permisos. El alcalde, José María García Urbano, lo anunció hace unos meses: estaba decidido a luchar con medios municipales contra la sequía. Si venía ayuda exterior, mejor. Pero la determinación estaba clara. Y así se ha ido reflejando en las hemerotecas y en los distintos trámites. El regidor contaba con un proyecto elaborado por Hidra-



Trabajos en la parcela para instalar la desalobrador de pozos. **SUR**



Vista de los trabajos para la planta desaladora de mar containerizada. **SUR**

lia, empresa suministradora del agua en baja, para instalar una desaladora containerizada portátil para empezar a desalar agua de mar. Había proyecto y se buscaron terrenos: junto a la desembocadura

del río Castor. La financiación se cargaba a cuenta del canon de mejora en el recibo del agua.

Durante este tiempo, un segundo proceso de desalación se ha añadido en la agenda esteponera a

partir de cinco sondeos para recuperar antiguos pozos del río Padrón. Esperan obtener unos 2.900 metros cúbicos diarios, algo más de 1 hm3 al año.

El montaje de las infraestructuras toma ritmo a la espera de los lógicos permisos ambientales y sanitarios para su puesta en servicio. La intención es de empezar a operar este verano. Será más fácil en el caso de los pozos que en el caso del agua de mar. Ya hay obras en los terrenos de la desalobrador, junto a los pozos del Padrón. En los suelos para la planta de agua de mar aún no se han iniciado.

Las dos plantas containerizadas para agua de mar pretenden alimentarse con energía fotovoltaica y partirán cada una con un caudal posible de 4.000 metros cúbicos diarios. Son 1,4 hectómetros cúbicos cada una al año. Dicho de otro modo: Estepona quiere que 2,8 hectómetros cúbicos de su consumo el primer año provengan del Mediterráneo. La localidad necesita unos 9 hectómetros cúbicos anuales, así que la tranquilidad que ofrecen estas infraestructuras se explica por sí sola.

Este tipo de instalaciones se conocen como el 'llave en mano' de las desaladoras. Se montan dentro de contenedores parecidos a los de los puertos. Eso facilita la obra civil, que se reduce a su fijación al terreno y a la conexión con la red y resto de canalizaciones (tomadas de agua de mar, expulsión de salmueras...). Además, las pruebas pueden desarrollarse en fábrica y son de carácter modular. De hecho, la intención de Estepona es

Economía.- Madrid y Barcelona, entre las cien ciudades más sostenibles del mundo en 2024

Arcadis alerta de que "queda mucho por hacer" para alcanzar los ODS en 2030. Ámsterdam es la ciudad más sostenible del mundo, mientras que Madrid ocupa la posición 50 y Barcelona, la 54 en el ranking mundial, según el Índice de Ciudades Sostenibles 2024 elaborado por Arcadis, que continuando con la Península Ibérica, sitúa a Lisboa en el puesto 27.

original

Arcadis alerta de que "queda mucho por hacer" para alcanzar los ODS en 2030

MADRID, 19 (EUROPA PRESS)

Ámsterdam es la ciudad más sostenible del mundo, mientras que Madrid ocupa la posición 50 y Barcelona, la 54 en el ranking mundial, según el Índice de Ciudades Sostenibles 2024 elaborado por Arcadis, que continuando con la Península Ibérica, sitúa a Lisboa en el puesto 27.

El informe revela algunas disparidades entre las ciudades sostenibles líderes, como Ámsterdam, que ocupa el primer lugar; Rotterdam, que ostenta el segundo; Copenhague, en tercera posición; Frankfurt, en cuarta, y Múnich, que se sitúa en quinto lugar, y las rezagadas, en particular las potencias estadounidenses como Nueva York, Boston y Washington DC, en las posiciones 48,56 y 65, respectivamente.

Se trata de la sexta edición del Índice de Ciudades Sostenibles (SCI) de Arcadis, que clasifica cien ciudades mundiales en tres pilares de la sostenibilidad: planeta, personas y beneficios, y contempla 67 parámetros diferentes para poner de relieve la evolución de la comprensión de la sostenibilidad urbana.

Además, este año ha sumado el pilar Progreso, que mide el cambio a lo largo del tiempo para demostrar el impacto de las intervenciones en materia de sostenibilidad realizadas en la última década.

Entre los datos clave figuran la contaminación atmosférica, la gestión de residuos y la inversión en infraestructuras con bajas emisiones de carbono, así como factores como los resultados económicos, la equidad social y la resistencia a las catástrofes naturales.

EUROPA DOMINA LOS PRIMEROS PUESTOS

Las ciudades europeas dominan los primeros puestos del SCI. En particular, las cuatro ciudades alemanas incluidas en el índice (Fráncfort, Múnich, Hamburgo y Berlín) se sitúan entre las diez primeras, impulsadas por sus logros en materia de saneamiento del agua y gestión de residuos, así como por sus bajas emisiones de gases de efecto invernadero.

Los buenos resultados en el pilar Planeta se asocian con el éxito general, como demuestra el hecho de que ocho de las diez mejores ciudades en el pilar Planeta también se hayan situado entre las diez que encabezan el índice.

Este apartado se compone de indicadores como los sistemas energéticos sostenibles y el transporte de bajas emisiones, lo que sugiere que se trata de "poderosas herramientas para la sostenibilidad urbana, que deberían ser puntos clave para las ciudades que buscan un cambio significativo".

MADRID DESTACA POR SU PRODUCCIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE

Madrid, con la posición 34 del pilar Planeta, se sitúa en la parte superior de este apartado gracias a su alta proporción de producción de energía renovable.

Esta posición se ve respaldada por los bajos niveles de emisiones de gases de efecto invernadero en la capital, lo que coloca a la ciudad en "una posición destacada para

desarrollar e implementar tecnologías y procesos que aceleren la transición hacia la neutralidad climática".

Barcelona, con la posición 31, ocupa un lugar en el tercio superior de las ciudades en esta área y supera a Madrid convirtiéndose en la ciudad mejor clasificada de España. Según Arcadis, la ciudad tiene "una excelente proporción de modos de transporte sostenibles".

NORTEAMÉRICA DOMINA BENEFICIO

El índice de este año también destaca el hallazgo de que un alto rendimiento en la métrica de Profit o Beneficio no se produce necesariamente a expensas de la sostenibilidad medioambiental.

El informe subraya que una economía próspera debe apoyar la inversión en infraestructuras, fuentes de energía alternativas, iniciativas ecológicas y programas sociales.

Ámsterdam, la ciudad más sostenible de 2024, ocupa el primer puesto en el pilar de Beneficios, donde destaca en renta y nivel de vida, empleo e infraestructuras de transporte.

No obstante, a pesar del éxito de Ámsterdam, las ciudades norteamericanas dominan el pilar de Beneficio. San Francisco, Dallas, Chicago, Houston, Nueva York y Seattle figuran entre las diez primeras en cuanto a beneficios gracias a la facilidad para hacer negocios, el PIB per cápita y las tasas de empleo.

Sin embargo, aunque estas ciudades presumen de un gran éxito empresarial, sus bajas clasificaciones generales demuestran que los niveles salariales y de vida no siguen el ritmo del crecimiento económico, sostiene el informe.

Para ascender en la clasificación, las estrategias de desarrollo integrador serán fundamentales y el informe deja claro que las ciudades norteamericanas y europeas deben inspirarse mutuamente para seguir avanzando de forma sostenible en todos los pilares.

AVANCE EUROPEO EN PROGRESO

En lo que respecta al pilar Progreso, en la última década muchas ciudades europeas han seguido avanzando a pasos agigantados, a pesar de sus puntos de partida altamente sostenibles, para consolidar su posición en los primeros puestos del índice.

Lisboa, Ámsterdam, Rotterdam, Varsovia, Copenhague, Fráncfort, Múnich, Hamburgo o Berlín han mantenido su impulso para figurar en el tercio superior del pilar de progreso y en el tercio superior del índice en general.

Esto se debe, en el caso de Lisboa en particular, a un notable aumento en la educación de las mujeres y al incremento en la cantidad de médicos por cada 1.000 habitantes.

Mientras tanto, aunque aparecen en un lugar bajo de la clasificación general, el predominio de ciudades asiáticas como Yakarta, Wuhan y Shanghái en lo más alto del pilar Progreso demuestra que, en ciudades con escasas infraestructuras o prácticas sostenibles previas, los primeros pasos pueden tener un enorme impacto a la hora de generar impulso para nuevos avances.

QUEDA MUCHO POR HACER PARA ALCANZAR LOS ODS

El director de Ciudades Globales de Arcadis, John Batten, ha afirmado que "las ciudades desempeñan un papel fundamental en el avance de la agenda de desarrollo sostenible".

Sin embargo, ha dicho, su evaluación de los avances muestra que "queda mucho por hacer para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible de aquí a 2030".

"Con solo 2.000 días por delante el reto consiste en seguir superando los límites de la innovación. Ya sea, ampliando las iniciativas de energías renovables, integrando las consideraciones climáticas en la planificación de las infraestructuras, mejorando la movilidad

mediante la gestión inteligente del tráfico o apoyando la rehabilitación de los edificios existentes mediante la planificación y la inversión, siempre hay aspectos en los que mejorar", ha considerado.

En su opinión, a medida que se acerca la fecha límite de 2030 "las ciudades deben basarse en sus éxitos, identificar áreas de progreso y fomentar la colaboración para abordar los retos con mayor urgencia y determinación".

La educación ambiental inunda las aulas de 5.100 alumnos madrileños

original

En unos días los alumnos madrileños **terminan el curso escolar** y comienza sus vacaciones de verano, acabando un curso en el que la educación ambiental ha tenido un papel protagonista gracias a Naturaliza, el proyecto de educación ambiental de Ecoembes. Y es que en este curso 2023/2024 más de **5.170 alumnos de 77 centros escolares** de toda la Comunidad de Madrid han aprendido valores medioambientales en sus aulas gracias al compromiso de los 129 docentes que forman parte de este proyecto en la región.

Con la ayuda de **Naturaliza**, docentes de toda la comunidad han contado con formación y herramientas para integrar la educación ambiental de manera transversal en sus enseñanzas diarias, además de participar en salidas fuera del aula para, desde la experiencia, enseñar a respetar y valorar el entorno natural y a hacer un uso responsable de los recursos.

Así, los docentes que forman parte del proyecto buscan que los niños y las niñas aprendan, reflexionen y tomen conciencia de su papel individual en el cuidado del medioambiente. Y lo hacen abordando cuestiones como el cambio climático, la pérdida de biodiversidad, la escasez de agua, la economía circular o la contaminación, no solo en la asignatura de Ciencias de la Naturaleza, sino también en Ciencias Sociales, Lengua Castellana y Literatura, y Matemáticas.

Además, la mirada ambiental de Naturaliza ha llegado a profesores y alumnos madrileños a través de diversas propuestas educativas. La última de ellas es *¡Llena tu equipaje de aprendizajes ambientales!* con la que se anima a que alumnos y profesores hagan balance de lo aprendido y no olviden "meter en su maleta de vacaciones" todo lo que han aprendido este curso para cuidar del medioambiente.

Una actividad de cierre de curso que se suma a otras como la Semana Redonda, que durante los cinco días escolares de la semana en que se celebra el **Día Mundial de la Educación Ambiental** (26 de enero), planteó actividades en las que animaba a los alumnos a plasmar activamente su compromiso para vivir en armonía con la naturaleza. También los Talleres de Biodiversidad en colaboración con la Asociación Española de Educación Ambiental (AEEA), una propuesta educativa con la que los alumnos conocieron la importancia de la diversidad biológica y aprendieron buenas prácticas para su conservación de forma dinámica.

Sin olvidar las clases al aire libre con el alumnado que se han promovido desde Naturaliza o los talleres online para docentes sobre economía circular, gestión de residuos en los colegios, reconexión del alumnado con el entorno natural o el huerto escolar como herramienta educativa, en colaboración con la Fundación Global Nature.

"La educación es una herramienta de cambio imprescindible que nos ayuda a inculcar valores medioambientales a las nuevas generaciones. Por eso, nos alegra ver cómo Naturaliza sigue creciendo año tras año, llegando a más centros de España, con el compromiso de acercar a las aulas la mirada ambiental, el cuidado del entorno natural y la responsabilidad en el uso de los recursos, limitados, que nos ofrece nuestro planeta", explica Nieves Rey, directora de Comunicación y Marketing de Ecoembes.

Desde su creación en 2018, Naturaliza ha logrado reunir a más de 651 docentes de 277 colegios de la Comunidad de Madrid en su red, promoviendo la educación ambiental entre más de 33.010 alumnos. Los docentes interesados en formar parte de este proyecto en el próximo curso escolar pueden inscribirse de manera gratuita a través del sitio web de Naturaliza.



Zamora, preparada para cualquier contaminación de agua en sus pueblos con estos sistemas de urgencia

Diana Serrano • original

La Diputación de Zamora ha aprobado un nuevo contrato para disponer de 13 estaciones de tratamiento de agua portátiles por valor de 320.650 euros. Con estos sistemas a disposición en cualquier momento, la Institución Provincial podrá dar respuesta inmediata a cualquier municipio de la provincia que sufra contaminación en su sistema de abastecimiento de agua.

Así lo ha anunciado el presidente de la Diputación de Zamora, Javier Faúndez, durante la firma de once nuevos convenios destinados a la mejora del abastecimiento de agua en distintos municipios de la provincia.

De este modo, si cualquier pueblo zamorano recibe una analítica desfavorable, que indique que su agua no es apta para el consumo humano, podrá pedir amparo a la Diputación Provincial. Esta responderá trasladando una de estas trece ETAP, que podrán conectarse a su sistema de abastecimiento, para que los vecinos puedan tener agua osmotizada para el consumo "de primer nivel" gracias a su sistema de ósmosis.

Una solución temporal mientras la Diputación de Zamora y el ayuntamiento en cuestión buscan una solución definitiva, con la instalación de una nueva planta o el arreglo de la existente. Tal es el éxito del sistema implantado en la Institución Provincial de Zamora que otras diputaciones de España están "copiando" el modelo zamorano. Es el caso de la Diputación de Soria, que recientemente visitó una de ellas, para implantarlo en sus municipios. Y, próximamente, otras instituciones similares visitarán Zamora por el mismo motivo.

Con la firma de este convenio, Faúndez ha asegurado que solucionan "prácticamente" todas las demandas por problemas de agua que existían en la provincia. Estos acuerdos, que representan una inversión total de 323.000 euros, de los cuales la Diputación cubrirá 256.000 euros. "Es fundamental atender estas demandas de manera rápida y eficaz, ya que son temas muy sensibles para nuestros vecinos," ha añadido el presidente de la Diputación.

Entre las localidades beneficiadas se encuentran Molacillos, donde se abordará un problema de contaminación por nitratos, y Villardeciervos, que recibirá una nueva ETAP para la eliminación de hierro y manganeso. También se realizarán intervenciones en Faramontanos y Requejo de Sanabria para tratar la turbidez y otros contaminantes en el agua.

Además, se han contemplado mejoras en algunas ETAP ya existentes, como la de Brandilanes, en el Ayuntamiento de Fonfría, donde se ampliará la capacidad de producción, y en Olmo de la Guareña, donde se instalará un autómata para optimizar los procesos de lavado de la planta. "Estas actuaciones no solo mejoran la calidad del agua, sino que también garantizan una mayor eficiencia en su tratamiento," afirmó Faúndez.

La firma de convenios también incluye la mejora de captaciones de agua en Cabañas de Sayago, con la incorporación de dos nuevas captaciones, y la reparación del depósito de Santa Colomba de las Carabias, que presentaba problemas significativos de pérdidas de agua. "Vamos a llevar a cabo una remodelación completa de este depósito para asegurar que funcione de manera óptima y sin pérdidas," ha añadido.

En el ámbito de los saneamientos de emergencia, se ha abordado la reparación de un tramo de 95 metros de saneamiento hundido en Mózar de Valverde, una obra que se resolvió "en cuestión de días" debido a su urgencia.

Faúndez también ha precisado que la Diputación Provincial delega la contratación de obras a los mismos para agilizar los procedimientos administrativos. El presidente de la Diputación ha defendido la eficiencia de este modelo de obras delegadas, permitiendo una rápida respuesta a las necesidades de estos pueblos.

Desde el inicio del año, la Diputación ha firmado un total de veinte convenios y tiene pendientes tres actuaciones adicionales por cuestiones administrativas. Estos proyectos, que



se realizarán en Cerecinos de Carrizal, Manzanal del Barco y Rionor de Castilla, contemplan la instalación de nuevas ETAP y sistemas de descalcificación para la eliminación de contaminantes como hierro y manganeso. Faúndez subrayó que todas las incidencias en materia de agua de la provincia están "actualmente recogidas y financiadas".

En relación con los proyectos del año anterior, el presidente mencionó la obra de Sayagua, una inversión de 430.000 euros destinada a la dotación de una planta complementaria para tratar la contaminación por plaguicidas. La obra ya está adjudicada y se espera que los trabajos avancen significativamente en las próximas semanas.

Finalmente, Faúndez informó que se ha publicado la resolución definitiva de redes de abastecimiento, que prevé una inversión de 1.938.000 euros en 75 obras en la provincia. Los ayuntamientos tienen diez días para presentar alegaciones, tras lo cual se publicará la resolución definitiva y podrán ejecutar las actuaciones hasta fin de año.

"Con estas acciones estamos no solo resolviendo problemas actuales, sino también preparándonos para futuras contingencias, garantizando a los ciudadanos un suministro de agua seguro y de calidad," concluyó el presidente.



El presidente de la Diputación de Zamora, Javier Faúndez, durante la firma de convenios para la mejora del abastecimiento de agua

Por qué el agua regenerada es mejor que la desalinizada

Antoni Mateu Arrom • original

En un contexto en el que Cataluña está remontando [una de las peores sequías jamás registradas](#), y en el que las temperaturas siguen aumentando fruto del vertido de CO2 y otros gases de efecto invernadero a la atmósfera, la **tecnología puede ser una aliada** para garantizar el suministro del agua. ¿Pero hasta qué punto?

La Generalitat tiene competencias en el suministro de agua, y por tanto, potestad para aplicar medidas restrictivas en los diferentes escenarios que se establecen en el llamado semáforo de la sequía. Ante la salida de la fase de excepcionalidad del sistema Ter-Llobregat y el paso a alerta, estas se han relajado y ya se pueden consumir 250 litros de agua por persona y día.

En Cataluña se consume, diariamente y en situación de normalidad, **un hectómetro cúbico** de agua. Si se tiene en cuenta que las reservas totales son de 700 hm3, y que no están a los mismos niveles que hace cinco o diez años, toca echar mano de la tecnología para poder asegurar que el grifo abierto nos brinde el preciado líquido.

Grifo de agua cerrado EUROPA PRESS

En la agenda hay varios horizontes y propuestas para poder depender menos de las lluvias y dar más circularidad al agua. Desde ingenieros que proponen hacer trasvases de agua del Ebro, con infraestructuras, hasta las desalinizadoras, pasando por el agua regenerada. No obstante, los expertos hablan claro: **las desalinizadoras, en el momento en el que estamos, son una distopía perfecta**.

Este medio ha contactado con un ingeniero agrónomo, **Pedro Orfila Crespí**, quien ha arrojado luz al este asunto con dos mensajes claros: **hay que reducir el consumo de agua**; y si se echa mano de la tecnología, **el agua regenerada es mejor que la desalinizada**. ¿Por qué? Hay muchos aspectos a tener en cuenta.

La depuración del agua para su posterior regeneración es algo que **se está implantando de forma paulatina**. A grandes rasgos es una técnica que consiste en limpiar, filtrar y desinfectar el agua residual para volver a ponerla en circulación y darle una segunda vida. No obstante, esto es un ciclo que se puede alargar más de lo que parece a simple vista. Y aunque no se trata de un sistema perfecto, es mejor que la desalinización.

Depuradora de Manresa ACA

Orfila Crespí, ingeniero agrónomo, **destaca el papel de las depuradoras más allá del consumo humano**. Si bien empresas como Aigües de Barcelona están llevando a cabo tratamientos punteros para hacer que el consumo de este tipo de agua sea seguro, el ciclo de vida va más allá que abrir el grifo y dejar que fluya. **El foco no está en casa, sino en el campo**.

Cuando se utiliza el agua regenerada en instalaciones de riego, esta cumple una doble función: además del propio riego, **después se vuelve a filtrar en la tierra**. De esta manera, la vida útil del agua no sólo se alarga, sino que completa un ciclo natural. El agua que cae en la tierra se depura todavía más por el propio proceso de filtración y **vuelve a los acuíferos, y estos se vuelven a rellenar**. Lo que se quita de las lluvias, vuelve gracias a la regeneración y a su posterior uso en riego, destaca.

De esta manera se establece la regeneración del ciclo del agua, ya que el aporte que llega a las cuencas subterráneas está ahí. **Después, ese agua está disponible y se puede volver a extraer**. Y el proceso se repite: el agua sale, se usa una vez, se regenera, se vuelve a usar para riego y se vuelve a filtrar. Aunque aquí hay un matiz: **la clave está en la política de consumo**.

El uso práctico termina incluso antes de que empiece debido a las regulaciones y a los procesos que son necesarios aplicar. Para que el agua regenerada, a gran escala, sea apta para consumo humano, **"necesita sistemas de filtrado muy potentes**, caros y pioneros, además

de mucho mantenimiento. La finalidad es cumplir con la estricta normativa para consumo humano. No obstante, de cara al uso agrícola, esta es más laxa, por lo que es más fácil asumir el objetivo de uso", explica Orfila Crespi.

No obstante, el agua que llega para riego necesita un segundo proceso de depurado, y eso requiere instalaciones sofisticadas. Quien está interesado en usar agua regenerada para riego agrícola, es quien ha de instalar este segundo sistema de filtración. Y eso supone un coste que, en ocasiones, es disparado, lamenta.

Del mismo modo, también explica que este sistema de filtraciones terciarias se está implantando en España, pero de una forma pionera. No obstante, en su conjunto, **es una alternativa mejor que las desalinizadoras.**

Para cosas puntuales, funcionan, destaca Orfila Crespi. No obstante, la primera piedra en el camino es que **se trata del sistema de obtención más caro**, por varios motivos. El primero de ellos es la propia osmosis de membrana, que es un sistema nuevo (y más eficiente energéticamente), pero que **requiere grandes instalaciones**, así como un mantenimiento exhaustivo y constante.

Planta desalinizadora AGBAR

Segundo problema: **Por un litro de agua producida, se han de desechar muchos otros**, recalca. Al ser un sistema de agua salada reconvertida en potable, esa parte apta para consumo humano no tiene sal. Pero el agua desechada se vuelve a tirar al mar. Esto, de forma puntual, puede producir **desequilibrios en el ecosistema**, ya que, de forma localizada, **hay un exceso de nivel de sal en el agua que se vuelve a verter**, explica.

Otro problema añadido: **el alto coste energético**. En un contexto en el que el sector energético (y todos, en general) necesitan reducir emisiones de CO2, se necesitan fuentes que estén las 24 horas conectadas para alimentar las infraestructuras. Pero en el caso español o catalán hay una buena noticia, que también se puede aplicar a las depuradoras, aunque a una escala diferente, ya que el consumo de energía no es el mismo.

Entre los meses de enero y abril del 2024, **las renovables en España copan el 59,5% del sistema** eléctrico. Las no renovables, el 40,5%. Pero en este último grupo, la nuclear tiene un peso del 18,8% y, a pesar de que genera residuos radiactivos, no emite gases de efecto invernadero, según los datos aportados por **Redeia**.

Aigües de Barcelona apuesta por la producción de energía renovable fotovoltaica en sus instalaciones AIGÜES DE BARCELONA

Por lo tanto, si se centra el problema energético de las desalinizadoras, a medida que se vaya descarbonizando el sector, **la emisión de CO2 es algo que acabará por no ser un problema**, aunque con una condición. Siempre y cuando una planta desalinizadora acredite que el 100% de la energía que usa es renovable durante todo el día, los gases ya no serán el punto caliente, sino que será la propia cantidad de energía que se consuma, a pesar de que sea verde.

Por una parte, el cambio climático que altera las dinámicas atmosféricas. Por otro, la tecnología. Pero el consumo de agua es la clave, afirma Orfila Crespi. ¿Por qué? Dada la tecnología y la situación actual, **poder suministrar agua va a ser más caro**, básicamente, porque no cae tanto del cielo como lo hacía antes.

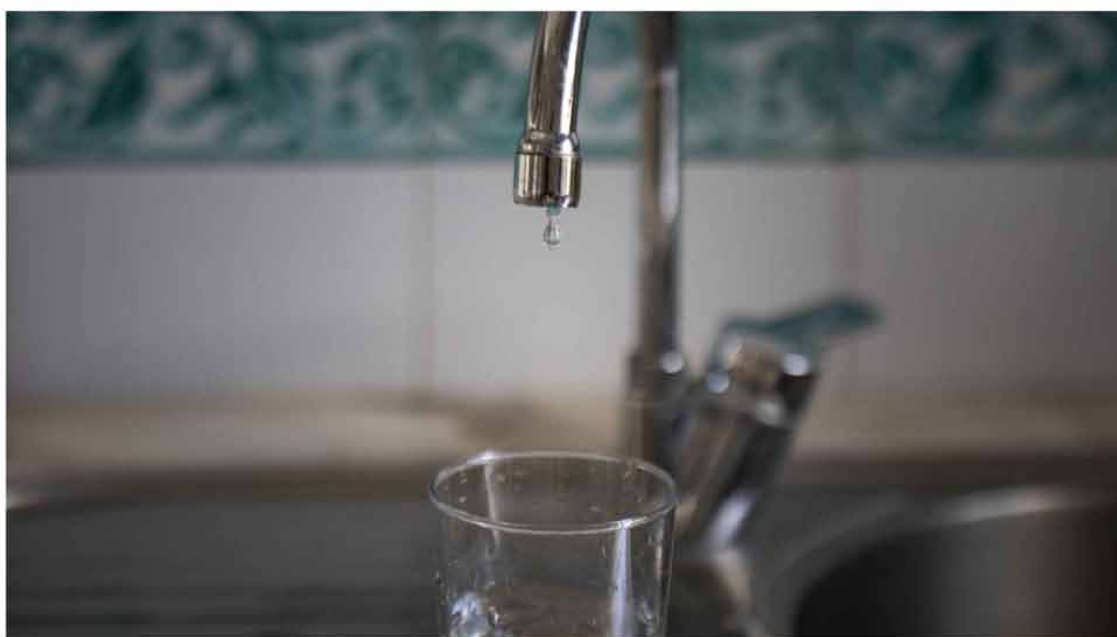
Junto con las depuradoras y las desalinizadoras (cuyas inversiones son millonarias), también hay otras técnicas como la de excavar pozos a mayores profundidades para conseguir agua en buen estado, con los costes asociados que conlleva. Por ello, Orfila Crespi aboga por **reducir el ritmo de consumo actual para ampliar el tiempo de vida del agua, haciendo a la par que su regeneración sea más barata.**

No obstante, a pesar del espejismo, hay una idea clara: Todo esto no nos ha de incitar a consumir más agua, sino a **consumir menos**. El sistema de abastecimiento, aunque de

momento garantice suministro, **está en la cuerda floja**. Hay que reducir, por el planeta, y porque todo esto cuesta mucho, económica y energéticamente, sentencia.



Microfiltración de agua de una estación depuradora de Aigües de Barcelona



Grifo de agua cerrado EUROPA PRESS

Agua de Bogotá podría empezar a tener otro color, ¿por qué?

La Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB) ha anunciado que a partir de hoy se llevarán a cabo maniobras operativas para incrementar el caudal de agua a través del sistema Tibitoc. Esta medida tiene como objetivo garantizar el suministro a los usuarios mientras se recuperan los niveles de los embalses.

Juan Felipe Rodríguez • original



Agua, cortes de servicio. / Getty Images

Bogotá

La **Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB)** ha anunciado que a partir de hoy se llevarán a cabo maniobras operativas para incrementar el caudal de agua a través del sistema Tibitoc. Esta medida tiene como objetivo garantizar el suministro a los usuarios mientras se recuperan los niveles de los embalses.

Estos ajustes en el sistema de distribución pueden ocasionar cambios temporales en la **coloración del agua en diversas zonas de Bogotá y municipios aledaños durante los próximos 15 días.**

Puede leer:

- [Acueducto de Bogotá aplica medidas contra consumo excesivo de agua](#)
- [El alcalde Galán defendió la calidad del agua de Bogotá ante crítica del presidente Petro](#)

Las áreas afectadas en Bogotá incluyen la zona norte, desde la Calle 193 hasta la Calle 116, entre la Carrera 7 y el límite del río Bogotá. En el occidente de la ciudad, **el área afectada se extiende desde la Calle 80 hasta la Transversal 39 B Sur, entre la Carrera 68 y el límite con el río Bogotá.** En el sur, las áreas impactadas van desde la Calle 56 Sur hasta la Calle 68 Sur, entre la Transversal 39B Sur y la Carrera 19C. Además, los municipios vecinos como Chía, Cajicá, Cojardín, Aguas de la Sabana, Funza y Mosquera también podrían experimentar estos cambios.

La EAAB aseguró que tomará medidas correctivas para **manejar cualquier presencia de coloración en el agua.** Entre las acciones previstas se incluyen lavados de hidrantes en los sectores mencionados y muestreos periódicos para asegurar la potabilidad del agua. En caso de observar cambios en la coloración del agua, los usuarios deben informar a la Acualínea 116. Además, **se recomienda realizar el lavado de los tanques de almacenamiento de agua .**

Conagua suspenderá temporalmente el abasto de agua en el Valle de México por reparación en el Sistema Cutzamala

Elisa Villa Román • [original](#)

Una fuga en una planta de bombeo del Sistema Cutzamala requerirá [suspender el suministro de agua en el Valle de México](#) durante seis horas. La Comisión Nacional del Agua (Conagua) ha anunciado que se detectó una fuga súbita en una válvula de control de la planta de bombeo número 5, una de las seis que conforman el sistema.

El Sistema Cutzamala es la principal fuente externa de abastecimiento de agua potable de Ciudad de México. De acuerdo con el Instituto de Ingeniería de la UNAM, el sistema le aporta alrededor del 30% del agua total requerida por la capital mexicana. El 70% restante proviene de sistemas y redes de pozos en el Estado de México, Chiconautla, Lerma y Barrientos, además de otros pozos y manantiales ubicados en la ciudad.

Los horarios del corte de agua

Los trabajos de reparación se han programado para la noche del miércoles, con el fin de generar el menor impacto posible en la población. Así, se espera que [la suspensión del servicio](#) inicie a las 20.00 horas del miércoles 19 de junio, y concluya a las 02.00 horas del jueves 20.

En un comunicado emitido por la Conagua y el Organismo de Cuenca Aguas del Valle de México (OCAVM), las autoridades han señalado que la suspensión temporal del servicio impactará a la Zona Metropolitana del Valle de México, en gran parte abastecido gracias a los con 205,7 kilómetros de tuberías de acero y concreto que conforman el sistema.

El Ocavm ha anunciado que se coordina estrechamente con los organismos operadores de [los servicios de agua de Ciudad de México](#) y el Estado de México. Asimismo, ha hecho un llamado a la población para que use el agua de manera eficiente ante las condiciones actuales de escasez.

Cómo consultar el suministro de agua por colonia

El Sistema Cutzamala es una de las fuentes de abastecimiento más grandes del país, y una de las principales para Ciudad de México. Durante [la suspensión del abasto de agua](#) proveniente del sistema, la población afectada puede consultar el estado del suministro a través de la página del Sistema de Aguas de la ciudad, en el apartado Consulta la fuente de suministro de agua en tu colonia. Para iniciar una consulta por colonia, se debe seleccionar la demarcación en el formulario que aparece en pantalla: <https://aguaentucolonia.sacmex.cdmx.gob.mx/>.

La información presentada por la plataforma muestra la fuente de agua que abastece a la colonia seleccionada y los horarios establecidos para el suministro diario de agua. La información presentada en el sitio del Sistema de Aguas se actualiza de manera constante conforme a la operación de la red hidráulica y la disponibilidad del agua.

[Apúntese gratis a la newsletter de EL PAÍS México](#) y al [canal de WhatsApp](#) y reciba todas las claves informativas de la actualidad de este país.

Presentarán iniciativa para desaparecer INTERAPAS y centralizar servicios de agua en SLP

Propuesta busca mejorar gestión del agua y reducir costos para los usuarios. En la exposición de motivos, señalan que, San Luis Potosí es uno de los estados con las tarifas más caras del país, por lo que estas no corresponden en lo mínimo con el servicio deficiente que se acrecienta día con día. Agregaron que, también el Interapas tiene serios problemas financieros y económicos, los cuales a lo largo de los años se han acrecentado por la mala administración de sus autoridades; aunado a la gran cantidad de recursos que se le han observado en cada una de sus cuentas públicas.

original

Propuesta busca mejorar gestión del agua y reducir costos para los usuarios



Este jueves será presentada la iniciativa con proyecto de Decreto, con la que se busca desaparecer al Organismo Intermunicipal Metropolitano de Agua Potable, Alcantarillado, Saneamiento, y Servicios Conexos los Municipios de Cerro de San Pedro, San Luis Potosí y Soledad de Graciano Sánchez (INTERAPAS).

La iniciativa es presentada por las fracciones Parlamentarias del PVEM y del PT, así como las y los diputados Lidia Nallely Vargas Hernández y Cuauhtli Fernando Badillo Moreno de Morena, María Claudia Tristán Alvarado de Nueva Alianza, Liliana Guadalupe Flores Almazán del PAN y Yolanda Josefina Cepeda Echavarría diputada independiente.

En la exposición de motivos, señalan que, San Luis Potosí es uno de los estados con las tarifas más caras del país, por lo que estas no corresponden en lo mínimo con el servicio deficiente que se acrecienta día con día.

Además, reconocieron que la presa de El Realito ha sido un proyecto fallido para abastecer de agua potable a la zona metropolitana, primero por la mala calidad del agua, segundo por las constantes fallas del acueducto y tercero por las grietas en la cortina, pues por lo pronto se encuentra sin agua y el estado tienen que seguir pagando el costo de la obra.

Agregaron que, también el Interapas tiene serios problemas financieros y económicos, los

cuales a lo largo de los años se han acrecentado por la mala administración de sus autoridades; aunado a la gran cantidad de recursos que se le han observado en cada una de sus cuentas públicas.

Por lo anterior, proponen extinguir al Intetapas para centralizar el servicio de agua potable, alcantarillado y saneamiento a cargo de la Comisión Estatal del Agua, quien deberá de proporcionarlos.

La Comisión Estatal del Agua durante el proceso que dure la liquidación del Interapas prestará el servicio de agua potable, Alcantarillado y saneamiento a los municipios de Cerro de San Pedro, San Luis Potosí y Soledad de Graciano Sánchez.