

Aqualia en los medios

Jueves, 4 de julio de 2024



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



DICEN DE NOSOTROS



España	Diario de Ibiza	Ibiza. Vila licita el servicio de agua por 190 millones de euros	04/07
España	Diario de Ibiza	San Josep. Paquita ‘Marsan’ quiere construir 20 casas en un bosque en Port d es Torrent	04/07
España	Ara.	“Què fem amb els nens i els plats?": 500 veïns sense aigua a Molins de Rei “¿Qué hacemos con los niños y los platos?":500 vecinos sin agua en Molins de Rei	04/07
España	Diario de Jerez	Jerez. Arrancan las obras de remodelación de la Plaza Madrid	03/07
España	La Voz del Sur	Jerez tendrá un nuevo parque canino en una plaza del centro	03/07
España	Viva. Jerez	Arrancan las obras de regeneración de la Plaza Madrid	04/07
España	SER	Inversión de más de 650.000 euros para la regeneración de Plaza Madrid y la zona del Callejón de los Bolos	04/07
España	El Mira	La jugada arriesgada del Ayuntamiento de El Puerto: fichan a la mano derecha de Mamen Sánchez	04/07
España	EPE	La bandera azul ondea en la playa de Zahara tras la polémica por la limitación al baño de la Junta	03/07
España	La Marina	Una fuga deja sin servicio de lavapiés a tres playas de Dénia	03/07
España	COPE	Una niña de Denia premiada por Aqualia por su conocimiento sobre el agua y la sostenibilidad	03/07
España	SintoniaTV	Calahorra. Comienzan los trabajos para sustituir la red de abastecimiento del último tramo del paseo del Mercadal Stv Rioja	03/07

SECTOR

España	Sur	Agricultores denuncian la «brutal» subida del precio del agua de riego en la Axarquía	04/07
España	ABC	El río Jarama se deshace de su vertedero ilegal	04/07
España	Cinco Días	Infraestructuras, la inteligencia artificial facilita la actividad exterior	03/07
España	El Correo	El Consorcio de Aguas de Urbide cubre 107 concejos y ayuntamientos	04/07
España	El Periódico Extrem.	Biometano en Extremadura, sostenibilidad, ciencia aplicada y negocio	04/07
España	Retema	Acosol impulsa un plan de inversiones en infraestructuras histórico por valor de 349 millones de euros	02/07
España	OK Diario	Palma garantiza que no habrá cortes de agua en verano a pesar de que los embalses están a menos de la mitad	04/07
España	La Vanguardia	La depuradora de Tarragona generará energía renovable para su autoconsumo	03/07
España	La Vanguardia	Diputación se reúne con alcaldes de El Condado para abordar el servicio de abastecimiento	03/07
España	Estrella digital	Transición Ecológica lanza nueva convocatoria del PERTE de Economía Circular	03/07
España	El Debate	Cargar el móvil con la energía producida por el agua ya es posible en Pontevedra	04/07
México	SLP	Presa de El Realito no enviará agua de inmediato a SLP, otro pretexto de «Corruptín» Sánchez	03/07
México	SLP	Nuevo ducto para llevar agua de la presa San José a la planta de Los Filtros	04/07
EEUU	El País	Washington DC pide a los usuarios que no beban agua del grifo sin hervir	04/07
Italia	Il FattoNisseno.it	Problema acqua. Un suggerimento innaffiare se proprio è indispensabile farlo Problema del agua. Un consejo: agua, si realmente es imprescindible hacerlo	04/07

Contrato público

Vila licita el servicio de agua por 190 millones de euros

La contrata tendrá una vigencia de 20 años y se acompañará de 17 millones en inversiones

JOSEP ÀNGEL COSTA
Eivissa

El Ayuntamiento de Eivissa publicó ayer en la Plataforma de contratación del Estado la licitación del servicio municipal de aguas y alcantarillado para los próximos 20 años, que sale a concurso público con un presupuesto base de 190 millones de euros. La nueva contrata se acompañará de 17 millones en inversiones que deberá llevar a cabo la futura empresa adjudicataria, destinadas principalmente a evitar las fugas y mejorar la eficiencia de la red de distribución del caudal.

Se da la circunstancia de que la concesión del servicio de agua expiró en el año 2009 y, desde entonces, se ha ido prorrogando a la empresa Aqualia. En 2014, el Ayuntamiento de Eivissa ya aprobó en un pleno municipal, con la unanimidad de todos los grupos políticos, preparar un nuevo concurso público para la gestión del

suministro de agua y de la red de alcantarillado.

Finalmente, la nueva contrata fue presentada en marzo de 2023 por el anterior equipo de gobierno, pero, tras introducirse alguna modificación, no se aprobó hasta el último pleno del Ayuntamiento de Eivissa, celebrado la semana pasada.

Reutilización

Una vez publicadas las bases del concurso público en el BOIB, ahora las empresas interesadas podrán presentar sus ofertas hasta el 19 de agosto.

La futura concesionaria deberá llevar a cabo un total de 49 intervenciones, con una inversión de 17 millones de euros, en un plazo de ocho años, aunque la mayoría de ellas deberán quedar resueltas en los dos primeros ejercicios. Las obras se destinan a la renovación de la red de agua potable en diferentes calles o la separación de toda la red de pluviales y de residuales que queda pendiente, con el fin



Imagen del pleno celebrado en el Ayuntamiento de Eivissa la semana pasada.

de evitar los problemas de vertidos de aguas fecales que se producen en episodios de fuertes lluvias.

La futura contrata deberá separar la red de aguas pluviales de las residuales que queda pendiente

Uno de los objetivos principales de estas inversiones es acabar con los problemas de fugas que sufre la red de distribución de agua. Como

la concesión se ha llevado a cabo de manera prorrogada en los últimos 15 años, en este periodo no se han ejecutado actuaciones de mejora de gran envergadura. El Ayuntamiento quiere aprovechar el caudal que ahora se pierde para el regadío de los jardines o la limpieza viaria.

Otra de las inversiones que deberá acometer la concesionaria se destina a renovar todos los contadores y digitalizar todo el sistema. De esta manera, se puede llevar a cabo un seguimiento diario a través de los telecontadores y poder advertir de inmediato un consumo excesivo, que sirve para dar pistas

de las fugas de agua.

Por otra parte, la nueva contrata implicará la creación de un fondo social con el que se quiere facilitar un apoyo a las personas que, de manera puntual, no puedan hacer frente al pago de las facturas de agua. Este fondo tendrá un presupuesto estimado de 23.000 euros al año.

Según los datos que figuran en la contrata, el municipio de Eivissa contaba con un promedio de 24.135 abonados en 2021. De esta cantidad, 20.083 corresponden a viviendas, 250 a chalés, 3.683 a locales comerciales, 39 a hoteles y 140 a instalaciones municipales. ■

Urbanismo

Paquita 'Marsan' quiere construir 20 casas en un bosque en Port d'es Torrent

El Ayuntamiento de Sant Josep aprueba el estudio de detalle que habilita la urbanización de este terreno, de los pocos sin edificar de Cala de Bou



Marcelo Sastre

La parcela en la que se aprueba la aplicación del estudio de detalle para urbanizar.

ISAAC VAQUER
Sant Josep

En el litoral de Cala de Bou quedan dos parcelas en las que resiste el bosque de litoral que hasta los años 80 salpicaba este tramo de costa entre los campos de cultivo. Una junto a la playa de es Pouet, para la que la propiedad ya presentó un proyecto de reparcelación para su aprovechamiento urbanístico aprobado en diciembre del año pasado. La otra en el extremo opuesto, junto a es Port des Torrent. La propiedad ya ha dado los primeros pasos para su urbanización con el beneplácito del Ayuntamiento de Sant Josep.

La empresaria Francisca Sánchez Ordóñez, 'Marsan', administradora única de la empresa Inversiones Hoteleras Tanit S.L., ha recibido el visto bueno del Ayuntamiento de Sant Josep al estudio de detalle que ordena esta parcela de 13.500 metros cuadrados para su urbanización.

El proyecto prevé la construcción

de 20 viviendas en este terreno que podrían tener uso turístico, como adelantó IB3. La aprobación se hizo en el pleno del mes de junio con el voto a favor del PP, la abstención de Vox y el rechazo del resto de grupos.

Del PSOE al PP

En el expediente al que ha tenido acceso Diario de Ibiza se informa del inicio en 2018 de la tramitación del estudio de detalle del área 5.20.A de Port des Torrent. En ese momento, en que gobernaba el PSOE con Unidas Podemos, el expediente avanza hasta su suspensión en diciembre de 2020.

La Comisión de Medio Ambiente de las Illes Balears (Cmaib) comunica que le falta información para emitir informe respecto a este proyecto. Es por ello que se decide poner en pausa el procedimiento hasta que el organismo medioambiental reciba un informe del Consell de Eivissa al respecto para que «se pronuncie sobre una serie de temas».

El Ayuntamiento recibe la resolución de la Cmaib en marzo de

2022. Concluye que el estudio de detalle no debe incluir una evaluación ambiental estratégica al considerar que no tendrá efectos sobre el medio ambiente. Sigue adelante.

En ese documento se incluyen informes de 2021 del arquitecto municipal, de los servicios técnicos de Aqualia y del ingeniero municipal que no ponen reparos al proyecto.

También está el informe del Consell en el que indica que esta parcela podría estar afectada por el decreto ley 9/2020. Si lo estuviera, el Consell tendría potestad de reordenar el terreno como urbanizable o rústico. Sin embargo, el técnico insular dice que no puede determinar si la parcela está afectada al no disponer de la información necesaria. No consta que el Ayuntamiento remitiera esa información o que el Consell indagase sobre ella.

Finalmente es en noviembre y diciembre de 2023, ya con el gobierno actual del PP, cuando se emiten sendos informes técnicos favorables. En ellos se hace constar una primera solicitud de estudio de detalle denegada en 2007 que se basaba en las normas urbanísticas de 1987 y que no se incluye en el expediente.

El estudio de detalle salió a exposición pública en marzo de 2024, sin que se presentaran alegaciones.

Debate político

Por parte del PSOE se denunció en el pleno que los antecedentes del año 2007, en que se denegó la aprobación de este estudio de detalle, no constaba en el expediente que se expuso al público. Su portavoz, Vicent Roselló, planteó dudas respecto al «impulso acelerado» de este expediente justo antes de la suspensión del planeamiento que conllevarán las nuevas normas urbanísticas provisionales.

Pero el que más detalles técnicos aportó fue Josep Antoni Prats, concejal de Urbanismo en 2007, que señaló que, igual que en aquel momento, el expediente no contiene proyecto de reparcelación, lo que justificaría su denegación. Además señaló que desde el Consell se había instado a proteger el bosque de litoral construyendo en el interior. El Ayuntamiento rechazó esta opción dando por bueno el argumento de la promotora: el proyecto perdería valor económico sin vistas al mar. Además señaló que no consta la legalidad de las edificaciones que hay en los terrenos, lo que no permitiría la concesión de permisos urbanísticos.

El alcalde, Vicent Roig, indicó que los servicios técnicos no consideraron necesario incluir los antecedentes de 2007. Subrayó que el expediente se llevaba a aprobación porque estaban «convencidos de su legalidad» y recordó que el anterior gobierno pudo desclasificar este terreno.■



Una veïna del barri de Vallpineda, a Molins de Rei, mirant un dipòsit d'aigua. MANOLO GARCÍA

“Què fem amb els nens i els plats?”: 500 veïns sense aigua a Molins de Rei

El distribuïdor s'ha plantat i els residents busquen alternatives, que multipliquen els costos per set

LAIA GALIÀ
BARCELONA

Ara fa una setmana va avisar als veïns que aquella era l'última vegada que hi anava. El distribuïdor que duia aigua en cisternes als barris de Vallpineda i la Riera de Molins de Rei, a Collserola, s'ha plantat i no tornarà per aquells camins que diu que li fan malbé el camió. Almenys no al mateix preu. Mentre el recorregut no estigui asfaltat no pensa tornar a servir en aquesta zona, on treballava des de fa un mes, després que morís l'anterior distribuïdor. En aquests barris sense xarxa de subministrament ni clavegueram hi viuen uns 500 veïns, que fins ara pagaven 55 euros per cada tanc de 10.000 litres, un preu subvencionat per l'Ajuntament, que assumia el cost del transport. Mentre reclamen al consistori una solució urgent, a una vintena de famílies ja no els queda aigua als dipòsits i alguns es plantegen contractar pel seu compte una empresa que els porti aigua en cisternes, amb tarifes que arriben fins als 390 euros pels mateixos litres que solien rebre.

Com altres veïns, l'Alex, que fa cinc anys que viu a la zona, la setmana passada va saber pel mateix repartidor subcontractat per l'empresa Aqualia que aquell seria el seu últim servei al barri. Critica les “negligències” de l'Ajuntament, que no

informa i “no vol arreglar els carrers”. Ell s'ho pren “amb filosofia” i intenta allargar al màxim l'aigua que li queda al dipòsit, fent dutxes curtes o, si pot, dutxant-se al gimnàs, una opció que reconeix que no és vàlida per a la gent gran o amb fills. Pensa en els veïns del costat, amb quatre fills: “Si tingués nens no sé com seria. Crec que ja hauria marxat a casa els pares”.

De fet, la seva veïna de la casa del costat, la Júlia, s'està plantejant enviar els seus fills a casa els avis. A casa seva hi viuen dues famílies, amb cinc nens en total, que tenen entre un i vuit anys. Al seu dipòsit hi queda aigua per a dos o tres dies, i l'empresa amb qui ha contactat per reomplir-lo “no dona l'abast” davant la demanda dels veïns, i li ha dit que trigarà uns 10 dies a poder venir.

Una urbanització que “no arriba”

La presidenta de l'Associació de Propietaris i Veïns de Vallpineda, Lluïsa Núñez, creu que “el problema de fons” és que la zona no s'ha arribat a urbanitzar, i explica que l'associació que presideix es va crear fa 40 anys precisament amb aquest reclam. Fins ara han anat fent amb “solucions precàries”, com el sistema dels dipòsits d'aigua, i lamenta la “sensació d'abandonament per part de l'Ajuntament” després que l'últim projecte d'urbanització es va encallar i el nou “no acaba d'arribar mai”.

Crítica
Els veïns qualifiquen de “precàries” les solucions que dona l'Ajuntament

Veïns com la Júlia van anar a viure al barri coneixent les mancances de subministrament, però amb el pla d'urbanització a l'horitzó. Ella va instal·lar un sistema de reaprofitament d'aigües grises que fa que ara, amb terrenys i jardí, la família gastï “menys aigua que quan vivia a Barcelona en un pis”. En el seu cas, la hipoteca que va signar fa gairebé quatre anys incloua un recàrrec de 60.000 euros per aportar a la urbanització, i esperava que durant aquest temps, en què ha tingut la seva segona filla, ja tindria accés a aigua corrent. Quan va caure el pla d'urbanització també es va retirar el recàrrec de la hipoteca. Ara estaria disposada fins i tot a pagar de la seva butxaca la connexió a la xarxa per poder tenir aigua corrent.

Preocupats pel risc d'incendi

Lluïsa Núñez diu que els veïns han proposat al consistori el nom de dos conductors que podrien fer-se càrrec del servei, però “no han ni contestat”. En aquest veïnat enmig de Collserola també els preocupa el risc d'incendi. Després de mesos de sequera estan acostumats a les restriccions de no fer foc, per exemple amb barbacoes, i a encarregar-se de podar els seus terrenys per prevenir que les flames avancin pel bosc. Ara temen que no podrien apagar ni una petita flama al seu jardí.

Els veïns, en contacte amb un grup de WhatsApp amb més de 200 persones i que “treu fum”, valoren

més protestes després de plantar-se amb megafons a l'últim ple municipal per reclamar una solució. La resposta, segons l'Associació de Propietaris i Veïns de Vallpineda, va ser que poden dutxar-se al pavelló municipal, que “queda lluny” (a 7 km) de les cases afectades i no té connexió en transport públic els caps de setmana. “El tipus de servei que ofereixen és una mica insultant. ¿Però què fem amb els plats, la roba, els nens i els animals?”, es pregunta Núñez. La Júlia critica que, a més, se'ls ha indicat que vagin a dutxar-se entre les 10 i les 12 del matí: “Jo treballo a Barcelona. ¿Li diré al meu cap que de 10 a 12 no treballi per anar-me a dutxar al pavelló de Molins?”

Consultat per l'ARA, l'Ajuntament es remet a l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB), que afirma que és la titular i responsable del servei d'aigua. En canvi, l'AMB matisa que la llei els atribueix la competència en distribució d'aigua potable a la metròpolis de Barcelona, però alguns municipis com Molins de Rei tenen vigents concessions municipals, que ja estan en vigor quan es va aprovar aquesta llei. L'AMB limita la seva intervenció fins ara a l'aprovació de les tarifes i afegeixen que treballen per assumir la competència amb una nova concessió. De moment, però, asseguren que encara és municipal, i recorden que el contracte amb Aqualia i l'empresa que distribuïa l'aigua el va signar el consistori. —

Arrancan las obras de remodelación de la Plaza Madrid

Al mismo tiempo, se van a llevar a cabo, en el entorno del Callejón de los Bolos, la renovación de la red de abastecimiento. Ambas actuaciones cuentan con una inversión de 653.000 euros y un plazo de ejecución de unos cuatro meses. Concretamente, las obras se han iniciado ya en la Plaza Madrid, aunque ambos proyectos se ejecutarán en el mismo periodo de tiempo para no molestar mucho a los vecinos, ya que se trata de una intervención de gran envergadura, que creemos se están llevando a cabo en la mejor época.

original



Una imagen de la visita a las obras.

La alcaldesa de Jerez, **Maria José García-Pelayo**, ha visitado junto al teniente de alcaldesa de Servicios Públicos, Jaime Espinar, y las delegadas de Urbanismo y Participación Ciudadana, Belén de la Cuadra y Carmen Pina respectivamente, los trabajos de regeneración integral que se han iniciado en Plaza Madrid. Al mismo tiempo, se van a llevar a cabo, en el entorno del Callejón de los Bolos, la renovación de la red de abastecimiento. Ambas actuaciones cuentan con una inversión de **653.000 euros** y un plazo de ejecución de unos cuatro meses.

Concretamente, las obras se han iniciado ya en la Plaza Madrid, aunque ambos proyectos se ejecutarán en el mismo periodo de tiempo para no molestar mucho a los vecinos, ya que se trata de una intervención de gran envergadura, que creemos se están llevando a cabo en la mejor época.

También la regidora ha señalado que las obras han sido muy demandas por el vecindario, que ha colaborado mano con mano con el Ayuntamiento, ya que se ha querido crear el espacio que ellos puedan disfrutar en condiciones pues son ellos, en definitiva, los que viven y pagan las mismas con sus impuestos.

En el mismo entorno, y como actuación complementaria, **se ejecutará, a través de Aquajerez, las obras de renovación de las redes de abastecimiento y saneamiento existentes en el Callejón de los Bolos**, cuyas canalizaciones son antiguas, y se encuentran en muy mal estado de conservación y mantenimiento.

Con ambas obras se regenera esta zona del centro de Jerez que presenta múltiples deficiencias. Estamos, por lo tanto, ante un proyecto que va a mejorar los equipamientos y zonas verdes de Plaza Madrid, que presentaba evidente deterioro, con un parque infantil precario, y acerados en muchos tramos de difícil accesibilidad, y que ahora se recupera, después de años de espera, ha concluido la alcaldesa quien ha felicitado a los técnicos municipales por su implicación y a los vecinos y vecinas por su paciencia y, sobre, todo por su colaboración.

La Plaza Madrid tiene una superficie aproximada de 9.000 metros cuadrados y la actuación contempla el reasfaltado y la ampliación de zonas de aparcamiento; la pavimentación de los caminos y sendas peatonales; la instalación de un nuevo parque infantil con pavimento amortiguador; la renovación del mobiliario urbano (banco, papeleras y luminarias); la instalación de un parque canino con cerramiento perimetral; la ejecución de mejoras en la red de saneamiento existente, trabajos de señalización horizontal y vertical en el vial y la reposición de elementos de jardinería y riego. Este proyecto ha sido adjudicado a la empresa Infraestructuras Urbanas y Medioambientales S.L.

Por su parte, los trabajos que se efectuaran en el callejón de los Bolos consisten en la renovación de 411 metros lineales de red, así como todos sus ramales. Para el saneamiento, se ha proyectado la instalación de un nuevo colector de PVC de 400 milímetros, con un total de 286 metros lineales de longitud.

Jerez tendrá un nuevo parque canino en una plaza del centro

Más de 650.000 euros invertirá el gobierno de Jerez en mejoras en el eje que va de la plaza Madrid al Callejón de los Bolos. La alcaldesa, María José García-Pelayo, ha visitado junto al teniente de alcaldesa de Servicios Públicos, Jaime Espinar, y las delegadas de Urbanismo y Participación Ciudadana, Belén de la Cuadra y Carmen Pina respectivamente, los trabajos de regeneración integral que se han iniciado en la zona.

original



La alcaldesa María José García-Pelayo, con Jaime Espinar y Belén de la Cuadra, visitando la plaza Madrid.

Más de 650.000 euros invertirá el gobierno de Jerez en mejoras en el eje que va de la plaza Madrid al Callejón de los Bolos. La alcaldesa, María José García-Pelayo, ha visitado junto al teniente de alcaldesa de Servicios Públicos, Jaime Espinar, y las delegadas de Urbanismo y Participación Ciudadana, Belén de la Cuadra y Carmen Pina respectivamente, los trabajos de regeneración integral que se han iniciado en la zona.

Entre las actuaciones previstas en plaza de Madrid y Callejón de los Bolos se contabiliza una inversión de 653.000 euros y un plazo de ejecución de unos cuatro meses.

Concretamente, las obras se han iniciado ya en plaza Madrid, aunque ambos proyectos se ejecutarán en el mismo periodo de tiempo para no molestar mucho a los vecinos, ya que se trata de una intervención de gran envergadura, que creemos se están llevando a cabo en la mejor época.

También la regidora ha señalado que las obras han sido muy demandadas por el vecindario, que ha colaborado mano a mano con el Ayuntamiento, ya que se ha querido crear el espacio que ellos puedan disfrutar en condiciones, pues son ellos, en definitiva, los que viven y pagan las mismas con sus impuestos.

En el mismo entorno, y como actuación complementaria, se ejecutará, a través de Aquajerez, las obras de renovación de las redes de abastecimiento y saneamiento existentes en el Callejón de los Bolos, cuyas canalizaciones son antiguas, y se encuentran en muy mal estado de conservación y mantenimiento.

Con ambas obras se regenera esta zona del centro de Jerez que presenta múltiples deficiencias. Estamos, por lo tanto, ante un proyecto que va a mejorar los equipamientos y

zonas verdes de Plaza Madrid, que presentaba evidente deterioro, con un parque infantil precario, y Acerados en muchos tramos de difícil accesibilidad, y que ahora se recupera, después de años de espera, ha concluido la Alcaldesa quien ha felicitado a los técnicos municipales por su implicación y a los vecinos y vecinas por su paciencia y, sobre, todo por su colaboración.

La plaza Madrid tiene una superficie aproximada de 9.000 metros cuadrados y la actuación contempla el reasfaltado y la ampliación de zonas de aparcamiento; la pavimentación de los caminos y sendas peatonales; la instalación de un nuevo parque infantil con pavimento amortiguador; la renovación del mobiliario urbano (bancos, papeleras y luminarias); la instalación de un parque canino con cerramiento perimetral; la ejecución de mejoras en la red de saneamiento existente, trabajos de señalización horizontal y vertical en el vial y la reposición de elementos de jardinería y riego. Este proyecto ha sido adjudicado a la empresa Infraestructuras Urbanas y Medioambientales S.L.

Por su parte, los trabajos que se efectuarán en el callejón de los Bolos consisten en la renovación de 411 metros lineales de red, así como todos sus ramales. Para el saneamiento, se ha proyectado la instalación de un nuevo colector de PVC de 400 milímetros, con un total de 286 metros lineales de longitud.

URBANISMO Incluye el Callejón de los Bolos

Arrancan las obras de regeneración de la Plaza Madrid

Ambas actuaciones cuentan con una inversión de 653.000 euros y un plazo de ejecución de 4 meses

JEREZ | Ya han comenzado los trabajos de regeneración integral de la Plaza Madrid. Al mismo tiempo, se va a llevar a cabo, en el entorno del Callejón de los Bolos, la renovación de la red de abastecimiento. Ambas actuaciones cuentan con una inversión de 653.000 euros y un plazo de ejecución de unos cuatro meses. Concretamente, las obras se han iniciado ya en la Plaza Madrid, aunque ambos proyectos se ejecutarán en el mismo periodo de tiempo para no molestar mucho a los

vecinos, ya que se trata de una intervención de gran envergadura, que creemos se están llevando a cabo en la mejor época.

La alcaldesa, María José García-Pelayo, que ha visitado la intervención, ha señalado que “las obras han sido muy demandadas por el vecindario, que ha colaborado mano con mano con el Ayuntamiento, ya que se ha querido crear el espacio que ellos puedan disfrutar en condiciones pues son ellos, en definitiva, los que viven y pagan las mismas con sus impuestos”.

En el mismo entorno, y como actuación complementaria, se ejecutará, a través de Aquajerez, las obras de renovación de las redes de abastecimiento y saneamiento existentes en el Callejón de los Bolos.

Inversión de más de 650.000 euros para la regeneración de Plaza Madrid y la zona del Callejón de los Bolos

original



Inicio de las obras en plaza Madrid, Jerez / MANU LOPEZ IGLESIAS

Redacción

Radio Jerez

Jerez de la Frontera

La alcaldesa de Jerez, María José García-Pelayo, ha visitado junto al teniente de alcaldesa de Servicios Públicos, Jaime Espinar, y las delegadas de Urbanismo y Participación Ciudadana, Belén de la Cuadra y Carmen Pina respectivamente, los trabajos de regeneración integral que se han iniciado en Plaza Madrid. Al mismo tiempo, se van a llevar a cabo, en el entorno del Callejón de los Bolos, la renovación de la red de abastecimiento. Ambas actuaciones cuentan con una inversión de 653.000 euros y un plazo de ejecución de unos cuatro meses.

Concretamente, las obras se han iniciado ya en la Plaza Madrid, aunque ambos proyectos se ejecutarán en el mismo periodo de tiempo para no molestar mucho a los vecinos, ya que se trata de una intervención de gran envergadura, que creemos se están llevando a cabo en la mejor época.

También la regidora ha señalado que las obras han sido muy demandadas por el vecindario, que ha colaborado mano con mano con el Ayuntamiento, ya que se ha querido crear el espacio que ellos puedan disfrutar en condiciones pues son ellos, en definitiva, los que viven y pagan las mismas con sus impuestos.

En el mismo entorno, y como actuación complementaria, se ejecutará, a través de Aquajerez, las obras de renovación de las redes de abastecimiento y saneamiento existentes en el Callejón de los Bolos, cuyas canalizaciones son antiguas, y se encuentran en muy mal estado de conservación y mantenimiento.

Con ambas obras se regenera esta zona del centro de Jerez que presenta múltiples deficiencias. Estamos, por lo tanto, ante un proyecto que va a mejorar los equipamientos y zonas verdes de Plaza Madrid, que presentaba evidente deterioro, con un parque infantil precario, y acerados en muchos tramos de difícil accesibilidad, y que ahora se recupera, después de años de espera, ha concluido la alcaldesa quien ha felicitado a los técnicos municipales por su implicación y a los vecinos y vecinas por su paciencia y, sobre, todo por su colaboración.

Únete al **canal de WhatsApp** de la SER

La Plaza Madrid tiene una superficie aproximada de 9.000 metros cuadrados y la actuación contempla el reasfaltado y la ampliación de zonas de aparcamiento; la pavimentación de los caminos y sendas peatonales; la instalación de un nuevo parque infantil con pavimento amortiguador; la renovación del mobiliario urbano (bancos, papeleras y luminarias); la instalación de un parque canino con cerramiento perimetral; la ejecución de mejoras en la red de saneamiento existente, trabajos de señalización horizontal y vertical en el vial y la reposición de elementos de jardinería y riego. Este proyecto ha sido adjudicado a la empresa Infraestructuras Urbanas y Medioambientales S.L.

Por su parte, los trabajos que se efectuarán en el callejón de los Bolos consisten en la renovación de 411 metros lineales de red, así como todos sus ramales. Para el saneamiento, se ha proyectado la instalación de un nuevo colector de PVC de 400 milímetros, con un total de 286 metros lineales de longitud.



Inicio de las obras en plaza Madrid, Jerez / MANU LOPEZ IGLESIAS

La jugada arriesgada del Ayuntamiento de El Puerto: fichan a la mano derecha de Mamen Sánchez

Un movimiento que ha dejado perplejos a muchos ha surgido entre dos Ayuntamientos hermanos, ambos bajo el mismo signo político y con mayoría absoluta, los cuales mantienen una relación muy estrecha. La figura clave en este inesperado movimiento es la ex jefa de presidencia del Ayuntamiento de Jerez, conocida por su estrecha colaboración con la exalcaldesa del PSOE Mamen Sánchez.

original



Milagros Pérez

Un movimiento que ha dejado perplejos a muchos ha surgido entre dos Ayuntamientos hermanos, ambos bajo el mismo signo político y con mayoría absoluta, los cuales mantienen una relación muy estrecha. La figura clave en este inesperado movimiento es la ex jefa de presidencia del **Ayuntamiento de Jerez**, conocida por su estrecha colaboración con la exalcaldesa del **PSOE Mamen Sánchez**. Esta figura, que saltó a la fama en medios nacionales de **televisión** y prensa escrita por su abultado salario de 120.000 euros anuales en uno de los municipios más endeudados de España (40.000 más que el presidente del Gobierno), ha sido seleccionada para encabezar la estructura de Gran Ciudad del Ayuntamiento de **El Puerto de Santa María**.

Este miércoles se ha conocido que el alcalde de El Puerto, **Germán Beardo** ha decidido incorporar a **María del Milagro Pérez Pérez**, más conocida como **Mila Pérez**, quien fuera la mano derecha de la gestión municipal en los dos mandatos de **Mamen Sánchez** en **Jerez**, quien no ha tardado en felicitar a su "gran amiga".

- Sindicatos estallan: Mila Pérez cuesta a Jerez 135.000 euros al año
- La empleada de los 125 mil euros, imputada por prevaricación y fraude

Pérez, un año de baja médica tras perder las elecciones Mamen Sánchez

Tras la victoria de la popular **María José García-Pelayo** en las elecciones municipales en **Jerez**, Pérez se acogió a una **baja médica**, conservando su elevado sueldo de más de 120.000 euros anuales, a pesar de no desempeñar ninguna función en el consistorio. De no haberse acogido a esta baja, Pérez habría perdido sus ingresos, ya que sus puestos fueron ocupados por otros profesionales con salarios significativamente menores.

Ahora, Mila Pérez se encargará de organizar la nueva estructura del **Ayuntamiento de El**

Puerto, que recientemente ha sido **designado Gran Ciudad**, un reconocimiento oficializado por el **Parlamento de Andalucía** hace unos meses.

Milagros Pérez, imputada por prevaricación y fraude

En los últimos años, **Milagros Pérez** ha enfrentado **acusaciones graves**, incluyendo la **petición de siete años de cárcel y doce de inhabilitación por prevaricación, falsedad y fraude a las administraciones públicas**.

Aunque **la sentencia confirmó su culpabilidad**, no pudo ser encarcelada ni inhabilitada debido a la prescripción del delito. A pesar de ello, **no fue cesada de su puesto**, y el Ayuntamiento de Jerez pagó por sus juicios cerca de 100.000 euros en gastos legales con fondos públicos, una suma que ahora debe reembolsar el nuevo fichaje del consistorio portuense según se ha pronunciado el **Tribunal de Cuentas**.

Mamen Sánchez felicita a Mila Pérez por su fichaje en El Puerto: "Lo mismo sirve para un roto que para un descosido"

La exalcaldesa de Jerez, Mamen Sánchez, ha expresado su satisfacción por el fichaje de Mila Pérez por parte del Ayuntamiento de El Puerto. En un mensaje entusiasta, Sánchez destacó la capacidad y dedicación de Pérez, subrayando su profundo conocimiento en administración local y su incansable ética de trabajo.

Mamen Sánchez junto a su mano derecha, Milagros Pérez

"Me alegro mucho por ti, Mila. Mila Pérez es una de las personas que más saben en este país de administración local, de derecho administrativo, de presupuestos... Mila lo mismo sirve para un roto que para un descosido, con una capacidad de trabajo enorme, que no entiende de fines de semanas ni de horario. Me alegro mucho, que sus grandes conocimientos, su talento y su profesionalidad, vuelva a estar a disposición de la ciudadanía, aunque ahora será para los portuenses., declaró Sánchez.

El hijo de Milagros Pérez, nuevo trabajador de APEMSA

El traslado de Milagros Pérez al Ayuntamiento de El Puerto no es un movimiento aislado, ya que su hijo también ha conseguido una posición en la empresa municipal **Aguas del Puerto Empresa Municipal S.A. (APEMSA)**, obteniendo la puntuación más alta en la reciente convocatoria para un puesto de técnico de gestión de clientes y administración de personal. No se encontrará de esta forma sola en tierras portuenses.

Milagros Pérez, la mata alcaldes

La carrera de Milagros Pérez está marcada por una trayectoria polémica. Alcaldes como **Pedro Pacheco** y **Pilar Sánchez**, bajo cuyos mandatos ocupó cargos de relevancia, terminaron en prisión. Sin embargo, a pesar de su historia en la gestión municipal por la cual también ha acabado en los juzgados, la exalcaldesa Mamen Sánchez siguió confiando en ella, y ahora lo hace también el alcalde de El Puerto, Germán Beardo.

Durante el Gobierno Local de Pedro Pacheco, Pérez ocupó el cargo de Interventora del Ayuntamiento de Jerez de manera accidental, un puesto para el cual **no tenía la habilitación necesaria**, lo que generó múltiples irregularidades. Con Pilar Sánchez, fue Directora de Área de la Primera Tenencia de Alcaldía, y la exalcaldesa también fue condenada a prisión.

La cuestión que surge es si es lógico que alguien con antecedentes confirmados de corrupción continúe en posiciones de gestión. La confianza depositada en Pérez, pese a su historial, sigue siendo un tema controvertido, especialmente considerando el elevado salario que percibirá en su nuevo cargo.

La bandera azul ondea en la playa de Zahara tras la polémica por la limitación al baño de la Junta

Carlos Doncel • original



Playa de Zahara de los Atunes. / CARLOS DONCEL

En el mástil que hay frente al Vapor, ese barco que encalló hace un siglo en la costa de **Zahara de los Atunes**, ondea ya la **bandera azul**. Este distintivo llega un día después de la polémica por la medida impuesta por la Junta de Andalucía, que ha **limitado el baño** en una superficie de 100 metros en la playa de **Atlanterra**, en el término municipal de Tarifa, por los vertidos de una depuradora cercana.

Agustín y Antonio Conejo, presidente y concejal de Turismo y Fiestas de la **Entidad Local Autónoma (ELA) de Zahara**, respectivamente, han recogido en la mañana de este martes la bandera azul en la sede de la delegación del Gobierno de la Junta de Andalucía en Cádiz. Un galardón que esta localidad gaditana recibe de manera consecutiva desde 2019 y que viene a refrendar "**la calidad de las aguas de la playa de Zahara de los Atunes**", tal como señala Agustín Conejo.

"Nuestro pueblo tiene muchas virtudes, pero la seña de identidad y el origen del mismo es la playa", declara Conejo. "**Como la nuestra hay pocas en todo el mundo**. Y no lo digo por chovinismo, es que es la pura realidad", añade el presidente de esta ELA.

Prohibido el baño... en Tarifa

El comunicado emitido este lunes por la Consejería de Salud declaraba "no apta la Playa de Zahara de los Atunes por presencia de vertido de aguas residuales procedentes de la depuradora de Atlanterra". Pero algo no cuadra ahí: **Atlanterra** está en el término municipal de **Tarifa**, y la EDAR que presta servicio a esta zona se encuentra **a unos cuatro kilómetros de Zahara**.

Tras los análisis realizados, la Junta de Andalucía ha decidido prohibir el baño "**en 50 metros a cada lado del vertido**" en la costa de Atlanterra. Una superficie que, tal como declaró Agustín Conejo a **El Correo de Andalucía**, no afecta a Zahara: "Si es Tarifa para lo bueno, como recaudar impuestos, también debe ser para lo malo. La información es errónea, y al final la gente va a pensar que el problema está en nuestro pueblo, cuando no es así".

Desde Aqualia, la compañía que gestiona esta depuradora, aseguran que "no hay ningún tipo de problema con los vertidos". "Contamos con una autorización y **la calidad del agua** depurada

cumple con lo **legalmente establecido**", detallan desde esta empresa.

Cádiz recibe 36 banderas azules

Este martes se han entregado los **36 banderas azules** que ha concedido la Asociación de Educación Ambiental y del Consumidor (Aeac) a Cádiz, 30 correspondientes a playas y seis a puertos deportivos. Al acto han acudido el director general de Turismo, Francisco Montes, y Mercedes Colombo, delegada del Gobierno de la Junta, quien ha destacado "**la importancia de estos galardones** concedidos a nuestras playas, una de las señas más importantes de nuestra provincia.

Una de esas 30 playas gaditanas distinguidas, la de **Zahara de los Atunes**. Allí, arriba del mástil que hay frente al Vapor, ondea el azul un verano más. Y van cinco.

Una fuga deja sin servicio de lavapiés a tres playas de Dénia

Pese a ser competencia de la Generalitat, el ayuntamiento ha asumido los trabajos para localizar la avería. Los servicios municipales del Ayuntamiento de Dénia trabajan desde el día 1 en la búsqueda de una fuga en las canalizaciones hídricas de los lavapiés en la zona dels Molins. Una avería que no solo deja sin servicio a esta playa, sino también a las de les Bovetes y l'Almadrava.

LA MARINA PLAZA • original

- Pese a ser competencia de la Generalitat, el ayuntamiento ha asumido los trabajos para localizar la avería

Los servicios municipales del Ayuntamiento de Dénia trabajan desde el día 1 en la búsqueda de una fuga en las canalizaciones hídricas de los lavapiés en la zona dels Molins. Una avería que no solo deja sin servicio a esta playa, sino también a las de les Bovetes y l'Almadrava.

La instalación y mantenimiento de los sistemas de lavapiés y sus estaciones no es una competencia municipal, sino que depende de la Generalitat Valenciana. Muchas poblaciones del litoral están teniendo problemas este verano, como Dénia, debido a que Turisme Comunitat Valenciana no ha adjudicado el servicio de mantenimiento.

En el caso de Dénia, el propio ayuntamiento y sus concesionarias (Aqualia o Pavasal) están asumiendo esas tareas en la medida de lo posible.

De hecho, diferentes ayuntamientos, entre ellos el de Dénia, solicitan que se deleguen esas competencias, para poder hacerse cargo del mantenimiento de los lavapiés y evitar problemas como los de este verano. Al final, suelen ser los propios consistorios los que reciben las quejas de vecinos y turistas por el mal funcionamiento.

Eso serviría además, señalan fuentes del gobierno municipal, para poner fin a otra situación que se da en Dénia: que buena parte de las estaciones y lavapiés utilizan agua potable de la red, y no agua del mar. Una circunstancia cada vez más difícil de asumir en los actuales tiempos de escasez hídrica.



Uno de los operarios trabajando en la búsqueda de la fuga.

Una niña de Denia premiada por Aqualia por su conocimiento sobre el agua y la sostenibilidad

Redacción COPE Alicante • [original](#)



Laura Femenía Ivars, del CEIP La Xara ha recibido de manos del responsable de Aqualia en Denia, Isidro Sánchez, y la responsable del Centro Deportivo Denia, Susana Campos, su premio como finalista de la XXI edición del prestigioso concurso de dibujo digital infantil de la empresa, cuyo lema era Aqual y ODS6, Aquaventura con la Pandilla Sostenible.

La escolar ha recibido una tarjeta regalo por valor de 30 para la compra de material deportivo. En su dibujo demostró creatividad y concienciación y desde Aqualia han destacado que esto tiene más valor aún en la época de escasez de agua en la que nos encontramos. Además, la han animado a inculcar esa misma concienciación a sus familias y amigos para cuidar cada gota de agua.

Una acción consolidada: cerca de 300.000 participantes y miles de horas formativas

Más de 8.500 alumnos y alumnas de 3º y 4º de Primaria de los municipios en los que Aqualia presta su servicio han participado en la XXI edición del Concurso Digital Infantil.

El certamen ha proporcionado 4.100 horas de formación digital en sostenibilidad y se consolida como un proyecto educativo de referencia, que **ya ha conseguido formar a cerca de 300.000 jóvenes en la importancia de la gestión eficiente del agua** y del trabajo que hay detrás de abrir el grifo y contar con agua de calidad.

2-7-24 Comienzan los trabajos para sustituir la red de abastecimiento del último tramo del paseo del Mercadal Stv Rioja

SERVICIO PÚBLICO ESPECIAL La Hora de Chema -Tele Viva- Verano Loco MARTES 2 de julio 2024 NOTICIAS -REPORTAJES. 2-7-24 Comienzan los trabajos para sustituir la red de abastecimiento del último tramo del paseo del Mercadal Stv Rioja. El paseo del Mercadal permanecerá cerrado al tráfico, desde su número 46 hasta la calle Tilos.

original



STVRioja Baja

STV RIOJA . SERVICIO PÚBLICO ESPECIAL La Hora de Chema -Tele Viva- Verano Loco
MARTES 2 de julio 2024 NOTICIAS -REPORTAJES

2-7-24 Comienzan los trabajos para sustituir la red de abastecimiento del último tramo del paseo del Mercadal Stv Rioja

El paseo del Mercadal permanecerá cerrado al tráfico, desde su número 46 hasta la calle Tilos. La actuación pondrá fin a las roturas de la tubería y a los cortes de agua por avería en esta zona de la ciudad

2 de julio de 2024.- Hoy han comenzado las obras de renovación de la red de abastecimiento del tramo final del paseo del Mercadal comprendido entre su número 46 y la calle Tilos. Se va a sustituir la actual tubería de fibrocemento, que se encuentra muy deteriorada y al final de su vida útil, por otra de fundición. Concretamente, se van a renovar casi 60 metros de tubería.

Para ello, se va a abrir una zanja de 58 metros de largo, se va retirar la tubería existente y se va a colocar una nueva que se conectará a la red proveniente de la avenida de la Estación y del paseo del Mercadal.

La actual tubería se encuentra reparada en tres tramos. Está muy frágil y obsoleta. La última rotura fue en octubre de 2023.

Asimismo, se procederá a la reposición de tierras y del pavimento con hormigón de la zona del paseo afectado por esta obra.

Estos trabajos tienen un plazo de ejecución de dos meses y un presupuesto de 34.929,70 euros.

Aqualia ejecutará esta obra con cargo al canon de 2024.

Durante el desarrollo de los trabajos el final del paseo del Mercadal permanecerá cortado al tráfico desde su número 46 hasta la calle Tilos, el tramo que ocupa la fachada del Centro comercial Arcca.

Se permite el acceso a la calle Ruiz y Menta y al Parador Nacional de Turismo.

Con esta actuación se solucionarán los problemas de reventones y cortes de agua por avería que han sufrido los vecinos de esta zona de la ciudad en varias ocasiones debido al deterioro de la tubería de este tramo de la red de abastecimiento.

Agricultores denuncian la «brutal» subida del precio del agua de riego en la Axarquía

VÉLEZ-MÁLAGA

Los productores alertan de que con los terciarios de las depuradoras se han «disparado» los costes por el gasto energético y de analíticas de 10 a 70 céntimos el metro cúbico

EUGENIO CABEZAS

Las aguas regeneradas de las depuradoras de la Axarquía y del Peñón del Cuervo en la capital malagueña están sirviendo para mantener, a duras penas, el hasta hace apenas unos años floreciente sector de los subtropicales en la comarca oriental malagueña, donde se estima que hay ya unas 14.000 hectáreas cultivadas de mangos y aguacates. De esta cifra, apenas 6.500 están situadas por debajo de la cota del Plan Guaro, de 140 metros de altitud sobre el nivel mar, y tenían derecho, hasta el pasado 1 de octubre de 2022, a recibir dotaciones del embalse de La Viñuela.

Por suerte para los agricultores de la zona, tras las 'milagrosas' lluvias de la pasada Semana Santa respiran algo más aliviados, tras restablecerse el suministro de agua desde la presa para este verano. Así, casi dos años después, los productores dispondrán, hasta el próximo 27 de septiembre, de un caudal máximo de tres hectómetros cúbicos, lo que supone alrededor de 459 metros cúbicos por hectárea. El embalse, del que se abastecen también 14 de los 31 municipios de la Axarquía, cuenta con algo más de 29 hectómetros, el doble de reservas que hace un año.

Sin embargo, al mismo tiempo, aunque están salvando las arboledas de mangos y aguacates, los recursos regenerados de las depuradoras están suponiendo un auténtico quebradero de cabeza para los agricultores, ya que su precio se ha multiplicado hasta por siete veces con respecto a lo que pagaban por las aguas reguladas del embalse. Así, Leopoldo López,



Instalaciones de la depuradora del IARA junto al río Torrox. E. CABEZAS

agricultor de una de las comunidades de Torrox y perteneciente a la Junta Central de Usuarios del Sur del Guaro, ha alertado de que con el uso de las aguas regeneradas el coste del metro cúbico «se ha disparado» en los últimos años, con un precio que multiplica por seis y hasta por siete veces lo que se venía pagando cuando los recursos eran sólo del embalse.

Así ha explicado que en el caso de su comunidad están pagando 70 céntimos el metro cúbico, frente a los apenas 8 o 10 que se abonaban antes por sólo el agua de la presa viñolera. «Pedimos a las administraciones que nos ayuden, que le den una pensada a todo esto, porque tenemos un gravísimo problema de rentabilidad de las explotaciones de subtropicales, sobre

todo de mangos, este año las cosechas de aguacates y mangos van a ser de nuevo muy flojas, y con estos costes no salen los números», ha argumentado López. «No podemos sufragar el coste de los rebombes, de las analíticas, hay que darle una vuelta a todo esto para salvarnos, porque si no el subtropical va a ser inviable», ha argumentado este agricultor de Torrox.

«Replantar los cultivos»

Así, López ha enumerado que las comunidades de regantes que reciben aguas regeneradas tienen que hacer frente a los costes eléctricos de los motores para los bombes y los rebombes hasta las cotas donde están las fincas, desde las depuradoras, y las analíticas, que son semanales, a requerimiento de la Junta. «Pedimos a las administraciones que vayamos hacia el modelo de Murcia, donde el agricultor no paga nada por el agua regenerada de las depuradoras, porque para eso ya lo pagamos en los recibos domésticos», ha expuesto López, quien ha destacado, eso sí, que con el uso de las aguas rege-

neradas se está evitando el vertido de las aguas residuales al mar.

Por su parte, el presidente de la Junta Central de Usuarios del Sur del Guaro, José Campos, ha confirmado que de media, los agricultores están pagando cinco, seis y hasta siete veces más por el metro cúbico de un agua que además, en algunos casos, está arrojando niveles elevados de salinidad. A su juicio, «hay que replantear los cultivos, apostar por patrones de aguacates que soporten mejor la salinidad, como el israelita, regar de la forma más eficiente posible, instalar energía solar para optimizar y ahorrar en costes eléctricos, que es el principal que tenemos para los bombeos y rebombes, y construir más balsas para poder almacenar el agua durante el invierno y usarla en verano», ha argumentado Campos.

«El aguacate es mucho más rentable, pero requiere de bastante más agua que el mango», ha expresado Campos, quien ha abogado por intentar que todas las fincas de aguacates de la Axarquía y la Costa Tropical de Granada alcancen una producción media de diez toneladas por hectárea. Hasta que llegó la sequía la media apenas rondaba las seis toneladas por cada 10.000 metros de cultivo. La Junta Central de Usuarios del Sur del Guaro agrupa ya más de 7.000 hectáreas de subtropicales, de las que 4.000 están dentro del Plan Guaro, tanto en la margen derecha como en la izquierda.

Por su parte, el presidente de la Mancomunidad de Municipios de la Costa del Sol Oriental-Axarquía y de la empresa pública Axarquía, Jorge Martín (PP), ha destacado que el precio del agua a la salida de los terciarios de las depuradoras de la comarca oriental está rondando los 12 céntimos el metro cúbico, por lo que el resto del coste para el agricultor corresponde al gasto eléctrico y de las analíticas, así como las averías o inversiones en nuevos trazados de tuberías que acometen las comunidades de regantes.

Dicen que con estos costes el cultivo se vuelve «inviable» y piden que la Junta copie el modelo de Murcia, donde es gratis



Técnicos de la Comunidad de Madrid durante los trabajos de limpieza del entorno del río Jarama // ABC

Durante los trabajos de limpieza de la zona se han retirado más de dos toneladas de residuos que contenían amianto

de 2.900 toneladas de residuos de la construcción, dos toneladas de neumáticos, ocho toneladas de madera y dos toneladas de residuos que contenían amianto», explica a este periódico Dolores Rodríguez, del Área Técnica de Ente Público Canal Isabel II.

Esto último ha complicado las labores de estos trabajadores. «Cada vez que aparecían estos restos de amianto había que acordonar la zona y llamar a equipos especiales para su retirada. Es una gestión compleja, pero el resultado ha sido bueno», indica Ángel Cepero, director de los trabajos y responsable del Área Técnica del Ente Público Canal de Isabel II.

Los trabajos –que han contado con un presupuesto de más de 350.000 euros pertenecientes a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia– comenzaron a finales de mayo y finalizarán este mes, aunque tan solo queda «rematar una zona de basuras que esta mucho más difuminada». A partir de este momento, serán los ayuntamientos de Coslada y San Fernando de Henares los encargados de mantener estos tramos de un elevado valor ambiental.

Protección especial

El entorno del río Jarama pertenece a la Red Natura 2000, la Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) y el Espacio Natural Protegido del Parque Regional del Sureste. Por ello, protegen de forma especial los hábitats naturales y las especies de interés comunitario. También forman parte de la Red Hidrográfica Nacional y en ellos se encuentra parte de la vía pecuaria Cañada Real de la Senda Galiana.

El Gobierno regional, según ha podido saber este periódico, comenzará este verano la segunda fase del proyecto de restauración de este espacio. Así, se recuperarán los ecosistemas fluviales –que han resultado dañados tras años de dejadez– y la preparación de los terrenos para mitigar el riesgo de que las posibles inundaciones lleguen a zonas urbanas.

Una vez lleguen las primeras lluvias otoñales, se plantarán 500 árboles y arbustos. Esto también ayudará a hacer frente a las inundaciones, porque permiten que el suelo se recupere y tenga más capacidad para absorber el agua, de modo que el riesgo disminuya si llueve en exceso.

Para esta reforestación, combinarán especies características del ámbito mediterráneo y de ribera, tales como encinas, quejigos, fresnos, olmos, majuelos, madroños, saúcos y rosas caninas; muchas de ellas procedentes del Vivero del Parque Regional del Curso Medio del Río Guadarrama, situado en el término municipal de Navalcarnero.

*La Comunidad de Madrid ha retirado más de **2.000 toneladas de residuos**, también restaurará el entorno fluvial y plantará en otoño 500 árboles y arbustos*

El río Jarama se deshace de su vertedero ilegal

AMINA OULD MADRID

El río más largo que atraviesa la región recupera, poco a poco, su entorno natural. Las murallas de colchones, neumáticos y palés de casi dos metros de altura ya han dejado de taponar las vistas al cauce y, en los próximos meses, la diversidad ambiental volverá a la normalidad. Según ha podido saber ABC, el ente público Canal de Isabel II ha retirado cientos de toneladas de residuos que ponían en peligro una de las joyas de la región y ha limpiado las márgenes de los cauces bajo y medio en un tramo de 4,2 kilómetros. En las siguientes fases, los técnicos de la Comunidad de Madrid trabajarán en la restauración de los ecosistemas fluviales y plantarán 500 árboles y arbustos en la zona.

Tal y como denunció este periódico en marzo, la diversidad ambiental de más de dos kilómetros de este río –a la altura de los municipios de San Fernando de Henares y Coslada– se veía amenazada ante la desagradable situación de su entorno. Este se había visto afectado por aguas residuales y ocupado tanto por restos de basura como por chamizos, construcciones, huertos y gallineros ilegales repartidos en unos 800 metros de la ribera.

Las asociaciones ecologistas de la zona lamentaban entonces el olvido de las administraciones competentes y la falta de acción para deshacerse de este foco de riesgos sanitarios que representaba «los mejores ejemplos» de lo que ocurre en muchos otros caudales del país. Sin embargo, los problemas no se limitaban a la «huella de basura», sino también dejaba malos olores que también fueron motivo de queja de los vecinos

del barrio de La Estación de Coslada, cuyas viviendas se encuentran a apenas a unos metros del río.

Hoy, la situación parece haber mejorado. El Canal de Isabel II, a través de su Ente Público, ha retirado y clasificado los desechos que afectaban a un entorno natural de 25.000 metros cuadrados y que habían transformado esta joya natural en un auténtico vertedero ilegal.

«Hasta la fecha, se han retirado más



Un operario recoge los residuos del entorno del río Jarama // ABC

Infraestructuras, la inteligencia artificial facilita la actividad exterior

Jaime Rodríguez Parrondo • original

Las compañías nacionales españolas generan más de la mitad de sus ingresos fuera. La aplicación de la IA ya se contempla en todas las fases de sus procesos



Aplicación de gemelos digitales y BIM en el proyecto ferroviario de Lund-Arlöv (Suecia). Cedida por OHLA

Las multinacionales españolas de **infraestructuras** "constituyen un referente global tanto en la internacionalización de su actividad como en el diseño, construcción, financiación y gestión", afirma Julián Núñez, presidente de **Seopan**. "Estas empresas gestionan proyectos de forma integral, desde la planificación hasta la operación, al mismo tiempo que son grupos muy diversificados en áreas como medio ambiente o energía", explica.

Así, son capaces de resolver con éxito los retos de los sistemas extrapresupuestarios de financiación o gestionar de manera eficiente todo el ciclo de vida de las obras. Además, saben adaptarse con facilidad "a los factores productivos locales, establecer alianzas con socios de diferentes países y arrastrar a una amplia base de subcontratistas y proveedores". De este modo, generan la confianza necesaria para captar fondos de los mercados de capitales con los que financiar los proyectos.

En los próximos años la robotización de procesos cambiará el panorama radicalmente

Tanto es así que más de la mitad de los ingresos de **las mayores constructoras** procede ya de los mercados internacionales. Como ACS, con un 91% de sus ventas fuera de España, y que además se posiciona como la segunda contratista a escala mundial, según el ranking anual Global Sourcebook de ENR de 2023. En este sentido, el 60% de los 35.700 millones de euros que supone su cartera de pedidos en la actualidad proviene de EE UU. Mientras, en la décima posición de dicha clasificación de facturación internacional se encuentra Ferrovial, con una proporción del 88% registrada en 2022, aunque ahora tiene su sede en Países Bajos.

"Es probable que esta cifra siga aumentando, toda vez que las oportunidades de crecimiento se encuentran en los mercados mundiales", detallan fuentes de la compañía presidida por **Rafael del Pino**. Está previsto que la gran mayoría de sus inversiones hasta 2027 se concentren, en especial, en Estados Unidos. Un camino iniciado con su Plan Horizon 24, una estrategia dedicada a convertir a Norteamérica en su área de expansión preferente para 2024.

Seopan desgrana las bondades de la automatización

Medio	Cinco Días	Fecha	03/07/2024
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	21 013	V. Comunicación	1 639 EUR (1,756 USD)
Pág. vistas	111 299	V. Publicitario	957 EUR (1025 USD)



Una de las 25 estaciones de las tres nuevas líneas del metro de Riad (Arabia Saudí) Cedida por FCC (Cedida por FCC)

No obstante, estos planes se enfrentan a una "coyuntura geopolítica que genera incertidumbre en la economía mundial", tras una ralentización del crecimiento tanto en Europa como EE UU el pasado año. Sin ir más lejos, los elevados niveles de déficit "brindan al sector privado la oportunidad de apoyar el desarrollo de infraestructuras, lo que permite destinar fondos públicos a otras alternativas". En este contexto, desde **Ferrovial** se lleva a cabo un seguimiento de diversos aspectos para identificar nuevas oportunidades, como el crecimiento de las ciudades y la demanda de tráfico aéreo para el transporte o los objetivos de transición energética de cara al área de generación y transmisión.

Un enfoque similar al de Sacyr, como afirma Marta Gil, su directora general de estrategia, innovación y sostenibilidad, toda vez que los acontecimientos macroeconómicos y políticos resultan de "gran impacto" para las compañías del sector. Y es que su posicionamiento internacional "se restringe a una serie de países que cumplen unas condiciones determinadas", y sus proyectos "a una tipología con bajo riesgo de demanda", analizando las oportunidades desde múltiples áreas de la compañía.

Por parte de **FCC**, también espera aumentar su presencia internacional, tras un crecimiento de los ingresos de su área de construcción de un 43,5% el año pasado, logrando un total de 2.823,1 millones de euros. Como indica David García Núñez, director de comunicación, la compañía llevará a cabo varios proyectos de movilidad en Canadá y se expandirá en Rumanía. Mientras, en Noruega, ejecutará "el mayor proyecto en infraestructura viaria de la historia del país", al que se añaden Reino Unido y Holanda en el panorama europeo, así como Chile y Perú en Sudamérica. En Oriente Próximo, FCC ha liderado uno de los consorcios internacionales del proyecto del metro de Riad, en Arabia Saudí, uno de los mayores del mundo, donde también formará parte del megaproyecto Neom.

La gran vía de crecimiento en Norteamérica

En el caso de **OHLA**, el volumen de ventas alcanzado el pasado año fue de 3.131,5 millones de euros, con un crecimiento del 9,3%. El apartado internacional representa el 77%, siendo también Norteamérica su principal cliente. La adaptación a los distintos contextos y desafíos que presenta cada mercado "es compleja y depende de muchos factores", como aclara Miguel Amérigo, jefe corporativo de I+D e innovación. Pero gracias a unas tecnologías digitales y a unos estándares internacionales cada vez más extendidos, "por ejemplo, en el ámbito BIM [*building information modeling* o modelado de información para la construcción]", OHLA se amolda a los distintos contextos de las realidades locales.

Innovación tecnológica

Medio	Cinco Días	Fecha	03/07/2024
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	21 013	V. Comunicación	1 639 EUR (1,756 USD)
Pág. vistas	111 299	V. Publicitario	957 EUR (1025 USD)



Nueva Terminal 1 del aeropuerto JFK (Nueva York), que se completará en 2030. Ferrovial Tomorrow Inc

En este sentido, OHLA ha desarrollado una metodología propia que se apoya en gemelos digitales para obtener una perspectiva integral de una infraestructura lineal, en tiempo real, durante toda la fase de construcción. Esto implica la combinación de [herramientas BIM](#) y SIG (sistema de información geográfica) y la incorporación de datos de todos los ámbitos involucrados. La primera implementación de esta herramienta se llevó a cabo en Suecia y ahora se está desplegando por primera vez en España, en una carretera de Cáceres. En la práctica, el uso de los gemelos digitales facilita el control de las unidades de obra, la simulación de procesos constructivos complejos, la gestión de rutas y accesos a obra o el control del avance de la construcción. Pero también es válido para analizar la huella de carbono, la gestión del agua o las condiciones meteorológicas.

Según Américo, la digitalización puede aportar valor en "aspectos vitales para mantener la competitividad empresarial en un mercado global", poniendo como ejemplo [la incorporación de IA generativa](#) para ayudar a automatizar y agilizar procesos internos en las distintas fases del negocio. Y es que, como corrobora Luis Carlos Prieto, responsable del Centro de Excelencia de IA de Ferrovial, "el panorama va a cambiar radicalmente en los próximos años gracias a la tecnología, y más procesos se irán automatizando". En su opinión, esto facilitará la creación de nuevos productos y servicios y la adaptación de las empresas a los cambios coyunturales. Algo que pasa por "el reto de delegar las tareas accesorias a la IA mientras las personas se enfocan en lo que de verdad aporta valor".

Con este objetivo, Ferrovial creó en 2018 el llamado Digital Hub, desde el que se provee de servicios de IA a todas las unidades de negocio. Además, en 2023, la multinacional cerró sendos acuerdos con Salesforce y NTT Data, por un lado, y [Sngular](#), por otro, para el desarrollo de soluciones destinadas a las infraestructuras. También con Microsoft, para la creación de asistentes virtuales semejantes a ChatGPT, que facilitan "el trabajo de oficina".

Algunos ejemplos prácticos

Más información

El Consorcio de Aguas de Urbide cubre 107 concejos y ayuntamientos

M. P.

IZORIA. «Las obras que aborda la Diputación son las que están en el plan director de abastecimiento y saneamiento y se prestan a todas las entidades, estén consorciadas o no». Con estas palabras la diputada de Desarrollo Económico y Sostenibilidad, Saray Zárate, respondió a las críticas del procurador del PP, Borja Monje, por la supuesta falta de eficacia de Urbide en la gestión del agua en la zona rural alavesa.

«A pesar de que la factura de los recibos se ha duplicado, siguen los problemas».

Zárate informó que «el 90% de la población alavesa está consorciada», entre Urbide, Amvis y el consorcio de Rioja Alavesa, y los precios son los mismos para todos. La diputada desglosó las intervenciones que se están realizando y que atienden las necesidades de abastecimiento y saneamiento tanto de entidades consorciadas, como las que no lo están, aunque destacó que Urbide atiende a 107 concejos y ayuntamientos. La creación de un ente gestor del agua fue «una de las conclusiones del plan director» y el nuevo modelo, del que las entidades pueden entrar y salir cuando quieran, «da cumplimiento al marco legal actual».



tirra de foto

El equipo de AGF en sus oficinas de Badajoz e instalación Industrial de AGF dedicada a procesos de biogás y biometano.

El biogás y el biometano viven un momento de esplendor. Casi podría hablarse del nacimiento de un sector. Su diferencia con el gas natural, o una de las más significativas, es que no es de origen fósil. Y es renovable. Mientras que el gas natural necesita millones de años para descomponer materia orgánica bajo el subsuelo y hay que extraerlo y se agotará con el tiempo, el biogás se genera a partir de la actuación controlada de microorganismos en materia orgánica como residuos agrícolas, estiércol, residuos alimentarios o aguas residuales. En términos ambientales también hay un abismo. El gas natural produce emisiones significativas de CO₂, aún siendo más limpio que otros combustibles fósiles como el carbón; el biogás, en cambio, contribuye a reducir las emisiones de efecto invernadero y es neutro en carbono.

En España el sector factura aproximadamente 400 millones de euros al año. Existen más de 200 plantas de biogás operativas en nuestro país, y muchas menos, alrededor de 10, que producen biometano. Lo que distingue a un gas de otro radica en su nivel de pureza. Aunque el biogás puede emplearse como combustible para cocinar, calentar o generar electricidad, su alto contenido en CO₂ y otros contaminantes lo hacen menos eficiente y limita enormemente su uso. El biometano es biogás purificado, similar al que llega a nuestros hogares, puede ser empleado de la misma forma y es apto para ser inyectado a la red de distribución. Y en el proceso de conversión de uno a otro hay mucha ciencia, tecnología, y también negocio.

Análisis

La empresa AGF, con raíces extremeñas, ha sido la primera en inyectar biometano a un gasoducto de distribución en España

Biometano en Extremadura: sostenibilidad, ciencia aplicada y negocio



BORJA CÁRDENAS TOBIÁS

Responsable de Comunicación de Fundecyt PCTEX

La empresa AGF tiene gran parte de su génesis en Extremadura. Acaban de abrir nueva sede y, ojo, que han sido los primeros en ser capaces de inyectar biometano a un gasoducto de distribución en España. En Reino Unido, Italia, Grecia, Holanda, Portugal o Noruega conocen bien su trabajo. Y su éxito. Y empiezan a tocar mercado en Méjico y Argentina. Facturan alrededor de tres millones de euros, pero aseguran que esta cantidad se incrementará considerablemente en los próximos años.

Nacida, en parte, en un laboratorio casero instalado en la casa familiar de la localidad pacense de La Lapa de uno de sus fundadores, Francisco Guzmán, AGF ve la luz como empresa en 2015 en Tarragona, cuando Guzmán se asocia con el valenciano Fernando Selva. Ahora, esta empresa dedicada al gas renovable ha elegido Badajoz por su «realidad transfronteriza internacional y las posibilidades de apertura al mercado portugués». Aunque hoy cuenta con oficinas en

otras ciudades españolas, han decidido instalarse en el Parque Científico y Tecnológico de Extremadura para crecer. Aseguran que asistimos al surgimiento de un mercado que no existía y que Badajoz tiene potencial. Las cifras les avalan: las instalaciones que han pasado por las manos de AGF han revalorizado más de 235.000 toneladas de residuos, produciendo la energía equivalente al consumo de más de 10.000 hogares durante un año.

► Veinte trabajadores

Con algo más de veinte trabajadores, en su mayoría ingenieros y técnicos, en la actualidad operan tres plantas de biogás, dos de biometano y una miniplanta, esta última capaz de acercar las bondades del biogás a pequeña escala. Ahora, la industria que genere cantidades modestas de residuos orgánicos como fábricas de alimentos, comedores universitarios, hoteles o pequeñas localidades alejadas de ecoparques pueden revalorizarlos, recuperar nutrientes y generar energía. Pura economía circular, imperativa en tiempos de descarbonización. Ya han propuesto al Ayuntamiento de Badajoz una demostración de su tecnología, propia y pionera a nivel mundial, que permite la valorización de los residuos orgánicos generados en los hogares. Los restos de cáscaras de frutas y verduras, posos de café, poda y jardinería, y todo material biodegradable que generamos en nuestras casas ya pueden ser la fuente de la energía que consumimos. Para conseguirlo, AGF utiliza agua. Solo agua. Con su tecnología, aprovechan la diferencia de solubilidad de los gases

para separar el metano del resto y así generar biometano con valores similares a los del gas natural.

Pero AGF ofrece, además, la respuesta a uno de los grandes retos del sector: la logística. Muchas plantas de biometano están alejadas de la red de gasoductos, lo que implica transportarlo en forma de gas comprimido allí donde ha de ser inyectado. Los gasoductos de transporte trasladan gas natural a largas distancias y alta presión, mientras que los de distribución lo hacen en áreas más reducidas, a presiones más bajas y son los que nos llevan el gas a casa. Y AGF es una de las pocas empresas del mundo que cuenta con una tecnología propia de criogénesis (creación y el mantenimiento de condiciones de frío extremo) para inyectar gas a gasoducto de transporte, algo que aseguran no es tarea fácil y supone un verdadero desafío técnico. Todo lo que saben, todo lo que comercializan, nace en el CIAD, su propio Centro de Investigación y Desarrollo Aplicado. Es aquí donde generan el conocimiento, los procesos y la ciencia, como la microbiología y la termodinámica, que les convierte en verdaderos referentes del sector. Un ejemplo tremendamente ilustrativo de lo que significan las siglas I+D+i, de cómo la ciencia se convierte en negocio y de transferencia al mercado de lo que se cuece en un laboratorio. Y es que AGF bien atestigua la posición privilegiada de Extremadura para liderar la producción de biometano, apoyada en su industria agroalimentaria, su ubicación estratégica, el potencial del sector de las renovables y el desarrollo tecnológico de nuestras empresas. ■

Acosol impulsa un plan de inversiones en infraestructuras histórico por valor de 349 millones de euros

Se trata de una auténtica revolución del agua para toda la Costa del Sol Occidental con mejoras tanto en la red de abastecimiento en alta, desalación, agua regenerada y eficiencia energética en las infraestructuras de Acosol

02-07-2024

La Mancomunidad de Municipios de la Costa del Sol Occidental, a través de Acosol, ha elaborado un ambicioso plan de inversiones por valor de **348,6 millones de euros** que mejorará las **infraestructuras hídricas** de todos los municipios integrantes de la Mancomunidad con el fin de garantizar el abastecimiento de agua y su distribución por toda la comarca, así como mejorar la eficiencia de su red de saneamiento y regeneración de aguas residuales. Este plan se presentará para su aprobación en el próximo pleno de la Asamblea.

Este plan de obras y proyectos ya estará **en ejecución a partir de este próximo año 2025**, de manera que permita mejorar la producción y transporte de agua potable entre los municipios de la Costa del Sol, con una firme apuesta por la mejora y extensión de los usos del agua regenerada y continuar con la implantación del agua desalada como recurso alternativo. Además, abarca actuaciones para la necesaria mejora en la red de saneamiento reduciendo riesgo de vertidos al medio natural, incluye avances en la digitalización de las instalaciones que redundarán en la mejora en la eficiencia de las redes, en la calidad del agua y en la eficiencia energética de los procesos apostando además por la generación de energía renovable.

La Costa del Sol Occidental ha experimentado un **crecimiento poblacional muy relevante en las últimas décadas, pasando de 289.000 habitantes en 1996 a una población promedio de 945.000 en 2023**, alcanzándose además en los meses estivales de gran afluencia cifras de casi 1,4 millones de personas. Para poder garantizar las necesidades hídricas de los ciudadanos actuales y futuras generaciones hay que planificar y ejecutar inversiones que permitan un modelo sostenible.

Las infraestructuras e instalaciones con las que cuenta Acosol, que se ejecutan en gran medida entre los años 70 y 80, han ido sufriendo un envejecimiento y desgaste desde su puesta en servicio hasta nuestros días. En los últimos años, en Acosol se viene trabajando, en coordinación con la administración

autonómica, en el diseño de nuevas infraestructuras y el aprovechamiento de las actuales.

Ejemplo de ello es la obra de emergencia que está llevando a cabo en estos momentos la Junta de Andalucía en la **Desaladora de Marbella** para llevarla hasta su máxima capacidad, 20 hm³ al año, cuya finalización de los trabajos está prevista que tenga lugar a final de este 2024.

Plan de Inversiones 2025-2029

En esta línea de trabajo va a continuar Acosol en los próximos años. Para ello, después de varios meses de trabajo ha presentado este ambicioso plan de inversiones por valor de 348,6 millones de euros para su aprobación en el próximo pleno de la Asamblea de la Mancomunidad de Municipios de la Costa del Sol Occidental, compuesta por 22 representantes de los once municipios de la comarca: 11 del Partido Popular; 6 del Partido Socialista; 3 de Izquierda Unida; y un representante para Compromiso Manilva y otro para Por Mi Pueblo. Este plan de inversiones incluye obras y actuaciones de carácter general, además de otras actuaciones en los municipios mancomunados.

Del total, se invertirán aproximadamente **116 millones de euros en actuaciones del sistema de abastecimiento en alta** con el objetivo de asegurar el suministro en calidad, cantidad y disponibilidad para todos los municipios de la Mancomunidad. De estos 116 millones de euros, 75 se destinarán a la mejora de las infraestructuras de transporte y distribución en las principales conducciones de abastecimiento en alta como parte de la cofinanciación que, junto con la Junta de Andalucía, está establecida en el Plan Hidrológico, reduciendo la averías que se producen por el deteriorado estado de la red; 29 millones de euros para la mejora de las infraestructuras de regulación tanto en el depósito regulador ramal oeste como en el depósito de cabecera en la Estación de Tratamiento de Agua Potable (E.T.A.P. Rio Verde), este segundo depósito se ejecutará junto con la ampliación y mejora de la Planta que financiará la Junta de Andalucía y que licitará en los próximos meses; 8,9 millones de euros serán para la mejora en eficiencia energética en la Desaladora de Marbella, en fase de ampliación a lo que se añade el estudio de viabilidad de la segunda desaladora de la Costa del Sol Occidental, y 1,8 millones de euros para la digitalización de las conducciones de abastecimiento en alta, que permitirá tener información del estado de la red en tiempo real y mejorar la eficiencia de ésta.

Por otro lado, se destinarán **232 millones de euros para actuaciones del saneamiento integral de la Costa del Sol Occidental**, comprendiendo las infraestructuras referidas a los colectores situados en el litoral, plantas depuradoras y redes de agua regenerada. En este apartado se pretende invertir hasta 46 millones en la mejora en líneas de proceso e instalaciones en depuradoras para su adaptación a los cambios normativos contenidos en la nueva Directiva Europea, 35 millones para la rehabilitación/sustitución de redes de saneamiento integral con graves daños estructurales, reduciendo riesgos por

posibles vertidos al medio, y 129 millones de euros en potenciar el uso de agua regenerada, a través de la mejora de calidad, ampliación de sistemas terciarios y redes de suministro de agua regenerada en la Costa del Sol, ya adaptados a la nueva normativa de aguas regeneradas que se aprobará próximamente.

Se trata de una firme apuesta por este recurso sostenible, eje de la economía circular en el ciclo del agua y que preservará el uso del agua potable para el abastecimiento a la población. Se añade, por último, una inversión para la digitalización de la red de saneamiento integral y agua regenerada.

En definitiva, Acosol propone un volumen de inversión de 349 millones de euros en las infraestructuras que abastecen agua potable, depuran y tratan el agua residual para transformarla en agua regenerada en el ámbito de la Costa del Sol Occidental. La inversión se recupera a través de un instrumento de generación de fondos, con carácter finalista, vinculado a los metros cúbicos de suministro de agua de cada usuario.

Palma garantiza que no habrá cortes de agua en verano a pesar de que los embalses están a menos de la mitad

Indalecio Ribelles • original

El **Ayuntamiento de Palma** garantiza que **no habrá cortes de agua** en verano pese a que los embalses que abastecen a la capital balear (**Gorg Blau y Cúber**) están a menos de la mitad de su capacidad. En concreto, el primero al 44,06% y el segundo al 44,98%, con una **reserva conjunta del 44,41%**.

Un dato de almacenamiento que **es el peor de los últimos tres años**, cuando en estas fechas estaban en una media del 66,5% en 2023, y el 63% en 2022, si bien es mejor el porcentaje de reserva que en 2021, cuando a 5 de julio los dos embalses estaban seis puntos por debajo del nivel actual, un total de 38,5%.

Pese a que a la falta de agua por la escasez de lluvias, unida a un aumento del consumo, ha provocado que al menos 17 municipios de Mallorca se encuentren en situación crítica y se hayan visto abocados a limitar el consumo, en principio, **Palma no es, y por ahora no será, uno de ellos**.

«El Ayuntamiento y la empresa municipal Emaya garantizan el suministro para este verano», apuntan fuentes municipales que precisan que la capital balear, **«no tendrá problemas de suministro** ya que en caso de que sea necesario se puede comprar más agua desalada a Abaqua».

La Agencia Balear del Agua (Abaqua) es la empresa pública, dependiente de la Conselleria de Medio Ambiente que gestiona las desaladoras de Palma, Alcúdia y Andratx, las tres poblaciones que son sus principales consumidores.

En los próximos días está prevista una reunión de Emaya con Abaqua para hacer la planificación de cara a estas semanas de verano. Dentro de los gastos del servicio de agua figura una partida de **6,2 millones de euros para la compra de agua**.

Periódicamente cada año, Palma **adquiere agua de las desaladoras para no tensionar** la capacidad de los embalses. En líneas generales, la capital balear emplea **35 hectómetros cúbicos de agua al año**, de los que el 20 % proceden de los embalses de Cúber y Gorg Blau, el 8 % de fuentes, **el 58% de pozos**, y el 13 % de la desaladora de Palma.

El año en el que Emaya tuvo que destinar más dinero a la adquisición de agua desalada fue **2016, cuando se gastaron casi 8 millones de euros**. Las dificultades de Palma con la sequía no son nuevas.

En la recta final de la pasada, en noviembre de 2022 la Comisión del Plan de Actuación Municipal por el Riesgo de Sequía del Ayuntamiento de Palma se reunía para evaluar la situación generada, después de que el Govern declarara la situación de prealerta por sequía.

Una de las medidas acordadas fue la de incrementar la compra de agua desalada en un hectómetro cúbico, llegando a un total de cinco.

En general, cada palmesano consume 121 litros de agua cada día y desde el Ayuntamiento y Emaya, se están poniendo en marcha una serie de medidas para optimizar la gestión de este recurso y mejorar su aprovechamiento.

No obstante, el consumo medio palmesano no es para nada desmesurado si tenemos en cuenta que otras localidades de Mallorca como Algaida, Montuïri, Porreres, Lloret y Santa Eugènia, que han aprobado medidas de contención, el agua se ha limitado a 150 litros por habitante y día.

Algo tendrá que ver en esta medida del gasto de agua, que Palma esté en cada encuesta anual de la Facua entre la cuarta y quinta ciudad de España con la tarifa más cara, con 20,96 euros al mes, sólo por detrás de Ceuta, Murcia, Cádiz y Valencia.

Pero aunque esté garantizado el suministro, la primavera pasada Emaya puso en marcha una campaña de concienciación para fomentar el ahorro bajo el lema *Seamos realistas, el vaso está medio vacío. No malgastes el agua* difundiendo a través de redes sociales una serie de consejos para hacer un uso más racional del agua.

Pero para preservar los preciados recursos hídricos el Ayuntamiento de Palma también está obligado a reducir al máximo **las pérdidas de agua en la red municipal que actualmente son de un 18 %**. Para ello el gobierno municipal tiene presupuestado para este ejercicio 30 millones de euros para mejorar el ciclo del agua, 13 millones de euros más que durante el año 2023.

Unas partidas destinadas, entre otras cosas, a mejorar y sustituir el sistema de alcantarillado, que en algunos tramos es obsoleto, y reducir las pérdidas por filtraciones. En el último año se han rehabilitado o renovado ya más de 30.000 metros de tuberías.



La depuradora de Tarragona generará energía renovable para su autoconsumo

AGENCIAS • original

Tarragona, 3 jul (EFE).- La depuradora de Tarragona, ubicada en el puerto, se autoabastecerá de energía eléctrica y térmica renovable producida a partir de la digestión del fango extraído en el tratamiento del agua realizada en la propia planta, gracias a un nuevo sistema de cogeneración, ha informado el Ayuntamiento este miércoles.

Este proyecto forma parte de la transformación de la depuradora en una ecofactoría: producirá energía renovable para la autosuficiencia energética y convertirá los residuos en productos con una segunda vida útiles para la agricultura, la industria o la construcción.

El alcalde de Tarragona, Rubén Viñuales, ha destacado que este proyecto de cogeneración es un claro ejemplo de economía circular que se añade a otros procesos alineados con la valorización de los subproductos generados en el proceso de depuración".

Isabel Gandullo, directora del Àrea de Sanejament d'Aigües Residuals de la Agència Catalana de l'Aigua, ha explicado que la depuradora de Tarragona ha iniciado el camino hacia la autosuficiencia energética, que es la línea de trabajo que fijan las normativas europeas para las plantas de depuración.

En 2023, en esta planta se trataron 8,2 hm³ de agua residual proveniente de la red de alcantarillado de una población aproximada de 145.000 personas de los municipios de Tarragona, Constantí y Els Pallaresos; y se retiraron cerca de 150 toneladas de basura (toallitas, plásticos...). Tuvo un consumo energético anual de 2,6 GWh.

La planta de cogeneración ha supuesto un coste de un millón de euros, financiados por la Agència Catalana de l'Aigua a través de la recaudación del canon del agua. EFE

Más Jaén.- Agua.- Diputación se reúne con alcaldes de El Condado para abordar el servicio de abastecimiento

AGENCIAS • original

JAÉN, 3 (EUROPA PRESS)

El diputado de Servicios Municipales, José Luis Hidalgo, se ha reunido con alcaldes y representantes de los siete municipios de la comarca de El Condado -Arquillos, Castellar, Chiclana de Segura, Montizón, Navas de San Juan, Santisteban del Puerto y Sorihuela del Guadalimar- para abordar temas ligados a la gestión del abastecimiento de agua potable, servicio que gestiona la Diputación través de su empresa mixta Somajasa.

No hace tanto tiempo, el suministro de agua potable en El Condado era realmente preocupante, ya que se contaba con problemas de abastecimiento, con infraestructuras deficientes, con episodios de turbidez o con la contaminación por trihalometanos y por mercurio, entre otras deficiencias, ha señalado Hidalgo.

El diputado se ha referido a los problemas anteriores en el suministro como una verdadera pesadilla para los ciudadanos de esta comarca que se veían sometidos a continuos cortes de suministros y a restricciones en su día a día.

El diputado ha puesto de relieve el papel que el Gobierno de España y la Diputación de Jaén asumieron a través de la firma de un convenio por el que se ejecutaron obras por importe de seis millones de euros, que ha permitido solventar esta problemática y dotar a esta comarca de un sistema hidráulico con mayor garantía de agua en cantidad y calidad.

Ha añadido que queda pendiente de resolver por parte de Confederación Hidrográfica del Guadalquivir la exención de la repercusión de costes de estas obras, ha señalado Hidalgo, que asimismo ha aclarado que a día de hoy no se ha repercutido ni un sólo euro de estas obras a los ciudadanos.

En respuesta a los escritos presentados por la alcaldesa de Sorihuela del Guadalimar y los alcaldes de Navas de San Juan y Chiclana de Segura, el diputado ha puesto sobre la mesa el compromiso de bonificar, en la medida que sea necesario y complementando a la CHG, para que ni un sólo euro sea asumido por los vecinos de El Condado.

Por otro lado, en la reunión se ha abordado la inversión que la Diputación proyectará para la instalación de placas solares en este sistema de abastecimiento de agua potable en la comarca de El Condado. Será una inversión de 421.000 euros, que supondrá un ahorro anual de los costes energético de en torno a 100.000 euros al año, ha indicado José Luis Hidalgo.

Mostrar comentarios

Transición Ecológica lanza nueva convocatoria del PERTE de Economía Circular

El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) ha publicado una nueva convocatoria de subvenciones destinadas a proyectos que impulsen la economía circular dentro de la empresa y, a la vez, mejoren la competitividad y la innovación del tejido industrial. Este PERTE se aprobó en Consejo de Ministros el 8 de marzo de 2022, dentro del marco de medidas urgentes para la modernización de la Administración Pública, y se compone de 18 instrumentos divididos en dos líneas de acción.

Por Mayka Segurado • [original](#)

El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) ha publicado una nueva convocatoria de subvenciones destinadas a proyectos que impulsen la economía circular dentro de la empresa y, a la vez, mejoren la competitividad y la innovación del tejido industrial.

Esta convocatoria forma parte de la Línea de acción 2 del PERTE de Economía Circular y del Plan de apoyo a la implementación de la Estrategia Española de Economía Circular y la Normativa de Residuos, que se integra en el Componente 12 Política Industrial de España 20230, recogido en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Este Componente 12 busca hacer frente a retos que afectan directamente a la industria manufacturera, como la necesidad de abordar la transformación digital; de reforzar su peso en la economía y de mejorar su capacidad de gestión del agua, los residuos, la energía y los recursos, en el marco de la economía circular.

PERTE de Economía Circular

Este PERTE se aprobó en Consejo de Ministros el 8 de marzo de 2022, dentro del marco de medidas urgentes para la modernización de la Administración Pública, y se compone de 18 instrumentos divididos en dos líneas de acción.

La Línea 1 está destinada a actuaciones en sectores clave de la economía como el textil, el plástico y los bienes de equipo para energías renovables. Mientras que la Línea 2 se centra en la actuación transversal para **impulsar la economía circular en la empresa**.

La nueva convocatoria se enmarca dentro de la Línea 2 de acción, con ayudas a proyectos de investigación y desarrollo, así como a la innovación en materia de procesos y organización; la inversión para el reciclaje y reutilización de residuos; y las inversiones que permitan ir más allá de las normas que impone la **Unión Europea en materia de protección ambiental**.

Una iniciativa dotada con 26,8 millones de euros

La nueva convocatoria de subvenciones para proyectos que impulsen la economía circular en la empresa está dotada con un total de 26,8 millones de euros, y cada beneficiario podrá recibir entre 100.000 euros y 10 millones de euros por proyecto.

Las ayudas están destinadas a entidades cuyas acciones se orienten al consumo de materias primas vírgenes; a la mejor gestión de los residuos; a la investigación para mejorar el ecodiseño de los productos, o que **se enfoquen en la transformación digital** de procesos para conseguir un uso más eficiente de los recursos.

La presentación de candidaturas puede hacerse hasta el próximo 16 de agosto a través de la web de la Fundación Biodiversidad.

La economía circular gana protagonismo

La potenciación de la economía circular en el tejido industrial, un modelo de producción y

consumo que se centra en **compartir, alquilar, reutilizar, reparar, renovar y reciclar materiales**, se ha convertido en uno de los objetivos a largo plazo de la Unión Europea. De hecho, es ya uno de los ejes de su política económica y ambiental.

Siguiendo las directrices Europeas, España adoptó a mediados de 2020 la *Estrategia Española de Economía Circular España Circular 2030*, un instrumento clave para guiar la transición ecológica, ya que establece los objetivos cuantitativos que se deben alcanzar a lo largo de esta década.

El PERTE de Economía Circular es una de las herramientas utilizadas para alcanzar esos objetivos, y comparte sinergias con otros ya en marcha como el de *Energías Renovables, Hidrógeno Renovable y Almacenamiento, el PERTE Agroalimentario y el del Vehículo Eléctrico*.

A nivel internacional, hace unos días concluyó en Atenas el Foro Empresarial sobre Agua y Economía Circular organizado por la Oficina Económica y Comercial de España en Atenas y el ICEX.

Durante este encuentro, las autoridades y empresas griegas expusieron ante las entidades españolas asistentes las estrategias que están aplicando para la gestión del agua y los residuos. Por su parte, **las empresas españolas presentaron las soluciones tecnológicas** que pueden ofrecer para potenciar todavía más la gestión de las materias primas y los residuos.

Según los informes *El mercado de las infraestructuras de agua en Grecia 2024* y *El mercado de las infraestructuras de residuos en Grecia 2024*, ambos elaborados por la Oficina Económica y Comercial de España en Atenas, en los dos campos existen oportunidades para las empresas españolas que deseen participar en los concursos públicos griegos relacionados con estas materias.

Cargar el móvil con la energía producida por el agua ya es posible en Pontevedra

Coger el cargador del móvil y enchufarlo a la corriente es un acto de lo más cotidiano. Hacerlo en un sistema que funciona gracias a la energía hidráulica ya no lo es tanto. La empresa concesionaria del servicio del agua de Pontevedra, **Viaqua**, finalizó recientemente la instalación de un nuevo sistema para suministrar batería a los teléfonos con electricidad de origen renovable.

Iván Aguiar • original



Sistema que aprovecha la energía hidráulica para cargar móviles Viaqua

Coger el **cargador** del móvil y **enchufarlo** a la corriente es un acto de lo más cotidiano. Hacerlo en un sistema que funciona gracias a la **energía hidráulica** ya no lo es tanto. La empresa concesionaria del servicio del agua de Pontevedra, **Viaqua**, finalizó recientemente la instalación de un nuevo sistema para suministrar batería a los teléfonos con electricidad de origen renovable. Se encuentra situado en la **plaza** de Barcelos y su uso es gratuito.

La compañía que ha puesto en marcha este cargador indica que «está **diseñado** en base a los conceptos de autosuficiencia **energética** y desarrollo sostenible», ya que aprovecha la energía hidráulica para cumplir su cometido. En concreto, funciona a través de una **picoturbina** (un sistema compacto) que aprovecha el agua de la red de abastecimiento para producir energía eléctrica 100% limpia y renovable.

Este peculiar invento, además, está compuesto por una peana de **acero** inoxidable y dispone de tres puntos de recargo para dispositivos móviles, uno de ellos adaptado para personas con **movilidad reducida**. La peana también incluye un cristal para ver cómo es el funcionamiento del mecanismo que produce la energía eléctrica.

Este es el primer punto de recargo que se instala en el municipio y en función del su **desempeño**, el Ayuntamiento valorará la posibilidad expandir esta red de carga sostenible a otros puntos de la ciudad.

Este **dispositivo** empezó a funcionar el pasado mes de junio. En el momento de su puesta en funcionamiento, el concejal responsable del ciclo del **agua**, Xaquín Moreda, destacó que esta es una propuesta «innovadora y autosuficiente» que contribuye a «sensibilizar» a la ciudadanía en cuestiones ambientales y en la lucha contra el cambio climático.

El aprovechamiento de las energías renovables ha abierto múltiples posibilidades. Hace diez años, otro municipio de Galicia, **Arteixo**, también estrenó un llamativo sistema que basado en el uso de **placas fotovoltaicas**. Instaló una pequeña red de tres postes solares de recarga gratuita.

Cada uno contaba con un enchufe normal y dos puertos USB para conectar lo que cada usuario desee. En este caso, los sistemas se colocaron en áreas recreativas, apartadas de zonas urbanas, para ver si no eran víctimas del vandalismo.

Presa de El Realito no enviará agua de inmediato a SLP, otro pretexto de «Corruptín» Sánchez

San Luis Potosí, SLP.- El titular de la Secretaría General de Gobierno, J. Corruptín Torres Sánchez justificó que aunque la presa de El Realito ya tiene buena captación de agua, no quiere decir que de inmediato se podrá reactivar el suministro del vital líquido a la capital potosina y los potosinos otra vez deberán esperar, ahora, a que deje de llover.

original



San Luis Potosí, SLP.- El titular de la Secretaría General de Gobierno, J. Corruptín Torres Sánchez justificó que aunque la presa de El Realito ya tiene buena captación de agua, no quiere decir que de inmediato se podrá reactivar el suministro del vital líquido a la capital potosina y los potosinos otra vez deberán esperar, ahora, a que deje de llover.

Ya tiene una captación importante, en aquella zona ha estado lloviendo bastante, () de estar casi vacía, ahora ya tiene una captación importante, y hay que esperar a que el agua se asiente, para que el agua pueda ser utilizada.

Cuestionado sobre cuánto tiempo pudiera tardar en que este sistema de presa y ducto de El Realito reactive el envío de agua a San Luis Potosí, el líder de la ecuación corrupta justificó nuevamente que se necesita que se calmen las aguas para poder ser utilizadas.

□

Nuevo ducto para llevar agua de la presa San José a la planta de Los Filtros

San Luis Potosí, SLP.- El presidente municipal de San Luis Potosí, Enrique Galindo Ceballos, informó sobre un proyecto propuesto por el organismo operador del agua Interapas, con el que se busca redistribuir el caudal de la presa. Las crisis pueden traer buenas noticias, también como ustedes saben había una gran cantidad de pozos y cuando entra en funcionamiento en retas se suspendieron.

original

San Luis Potosí, SLP.- El presidente municipal de San Luis Potosí, Enrique Galindo Ceballos, informó sobre un proyecto propuesto por el organismo operador del agua Interapas, con el que se busca redistribuir el caudal de la presa.

Las crisis pueden traer buenas noticias, también como ustedes saben había una gran cantidad de pozos y cuando entra en funcionamiento en retas se suspendieron. Nosotros los rescatamos entre ellos el pozo, presa uno, presa dos, y presa tres, pozos que están frente al implan que no funcionaba, y que ahora dan muy buen caudal.

Señaló que la propuesta colocar un nuevo ducto, para aprovechar el agua del embalse de la presa; y que sea distribuida a más zonas, a parte de las que tradicionalmente distribuye la presa.

Tenemos que organizar el agua, vamos a contar con el agua de presa San José, vamos a contar con el agua de varios pozos. No sólo esos tres, acuérdense que hay seis que perforamos.

Señaló que el agua de la presa, cuando se asiente estaría disponible para consumo humano, luego de una semana de que bajen los sedimentos, aunque se estima que sigan las lluvias.

La presa hoy amanece al 61 por ciento de su capacidad. Si sigue lloviendo así, más los efectos del huracán. Yo creo que vamos a tener las presas llenas, también espero que llueva en Guanajuato, que El Realito se restablezca, y tener el máximo aprovechamiento de la lluvia
() San José nos da un año de agua, si se llena.

Washington DC pide a los usuarios que no beban agua del grifo sin hervir

Miguel Jiménez • [original](#)

La Autoridad de Agua y Alcantarillado del Distrito de Columbia (DC Water) ha emitido este miércoles un aviso de hervir el agua para todos los clientes del Distrito de Columbia, así como para el Pentágono, el Cementerio Nacional de Arlington y el Aeropuerto Nacional Reagan, debido a una caída en el suministro de agua del Acueducto de Washington. Se trata de un aviso de precaución a todos los clientes para que hiervan el agua que puedan ingerir debido a que [se trata de agua de calidad desconocida](#). Los clientes no deben beber el agua sin hervirla primero, [dice el aviso](#), que se mantendrá hasta que las pruebas de seguimiento confirmen que el agua es potable.

Según la recomendación de las autoridades, los clientes deben desechar cualquier bebida y hielo hecho después de las 21.00 horas del miércoles 3 de julio de 2024. Además, deben dejar correr el agua fría antes de hervirla, dejándola correr durante dos minutos si hay fuentes conocidas de plomo. Luego deben llevarla a ebullición durante un minuto y dejarla enfriar, guardándola en un recipiente limpio y tapado.

Las autoridades recomiendan usar agua hervida y enfriada o [agua embotellada](#) no solo para beber, sino también para lavarse los dientes, preparar y cocinar alimentos, lavar frutas y verduras, hacer preparados para lactantes, hacer hielo, lavar los platos a mano o dar agua a los animales domésticos. No basta con utilizar dispositivos caseros de filtrado.

Microbios

El Cuerpo de Ingenieros del Ejército del Acueducto de Washington notificó este miércoles a DC Water que debido a la turbidez del agua la planta de tratamiento de Dalecarlia redujo la producción y todas las operaciones se estaban llevando a cabo en la planta de McMillan. Sin embargo, para garantizar que haya agua suficiente para las actividades de extinción de incendios, el Acueducto reanudó el bombeo de agua desde la planta de Dalecarlia el miércoles por la noche. Anticipamos que el agua podría haber aumentado la turbidez, señala DC Water, que procede por eso a la advertencia de hervir el agua.

La turbidez es una medida que se utiliza para indicar la calidad del agua y la eficacia de filtración (por ejemplo, si los organismos causantes de enfermedades están presentes). En sí misma, no tiene efectos sobre la salud, pero la turbidez puede interferir con la desinfección y proporcionar un medio para el crecimiento microbiano. La turbidez puede indicar la presencia de organismos patógenos como bacterias, virus y parásitos que pueden causar síntomas como náuseas, calambres, diarrea y dolores de cabeza asociados. Pueden suponer un mayor riesgo para la salud de lactantes, niños pequeños, ancianos y personas con sistemas inmunitarios gravemente comprometidos.

No tenemos información de que el agua haya sido contaminada por este incidente, pero emitimos este aviso como precaución mientras analizamos el agua. Les informaremos cuando el suministro de agua haya vuelto a la producción normal y cumpla las normas de calidad del agua, añade DC Water.

Problema acqua. Un suggerimento: innaffiare, se proprio è indispensabile farlo



Un noto albergo dell'agrigentino, ha esposto un cartello: "il prato davanti a voi, richiede circa 4/6 litri d'acqua al metro quadro, almeno due volte al giorno, se il prato o i giardini non sono ben curati e verdi, sappiate che non è per noncuranza, ma per consentire a voi clienti di non aver problemi nel farvi docce o avere biancheria sempre fresca e lavata giornalmente, e che l'acqua risparmiata rimane a disposizione della collettività"

Corre voce che molti clienti abbiano apprezzato ed abbiano addirittura collaborato per limitare i consumi e gli sprechi.

Con l'Ordinanza del Sindaco di Caltanissetta n° 11 del 22/04/2024 si davano delle raccomandazioni sul come meglio razionalizzare l'acqua. "Innaffiare, se proprio è indispensabile farlo, le piante del tuo balcone o giardino, la notte (23-5). L'acqua evaporerà più lentamente, per un risparmio medio complessivo di circa 5-10 mila litri all'anno. Non utilizzare l'acqua potabile per il lavaggio dei veicoli privati e in ogni caso utilizzando il secchio anziché il getto continuo, in questo modo potremmo risparmiare 400-500 litri. Non utilizzare l'acqua potabile per il lavaggio di aree cortilizie e piazzali. Non utilizzare l'acqua potabile per alimentare fontane ornamentali, vasche e piscine. La grave crisi che attraversiamo ne impone il non utilizzo."

Dopo le raccomandazioni si precisava che "E' VIETATO

"Innaffiare le piante da balcone o da giardino nelle ore diurne, intendendosi dall'alba fino al completo tramonto del sole; • Utilizzare l'acqua potabile per il lavaggio dei veicoli privati, a cui comunque si potrà provvedere esclusivamente utilizzando secchi e altri analoghi contenitori, essendo vietato anche l'utilizzo il getto continuo; Utilizzare l'acqua potabile per il lavaggio di aree

cortilizie e piazzali; • Utilizzare l'acqua potabile per alimentare fontane ornamentali, vasche e piscine”

L'ordinanza si conclude con “Fatte salve le maggiori responsabilità gravanti sugli inadempienti, in caso di inosservanza alla presente Ordinanza nei confronti del contravventore saranno irrogate le sanzioni previste dall'art. 7/bis del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm ed ii., ovvero da € 250,00 ad € 500,00 ovvero, in misura ridotta, di € 50,00. L'erogazione delle sanzioni amministrative per l'inosservanza al presente provvedimento sarà a cura del Comando di Polizia Municipale.

Vista l'ordinanza vien però da chiedersi se, come avviene per i controlli sui sacchetti dell'immondizia, si sia attivato un controllo sul rispetto di questa ordinanza. Non vorrei che succedesse quello che puntualmente avviene nel periodo natalizio, ordinanza di non utilizzo dei botti, ma poi per le strade le bancarelle che li vendono non mancano.

Basterebbe che chi di competenza, in questo caso il Comando dei Vigili Urbani, facessero un bel giro guardando i giardini rigogliosi ed i prati belli verdi. Se i proprietari hanno pozzi privati o si riforniscono con autobotti private, transeat, anche se sarebbe comunque uno sfregio a chi non la riceve da settimane.

In caso contrario elevare delle multe, come prevede la stessa ordinanza, sarebbe cosa buona e giusta.

E' chiaro che la natura va rispettata, nessuno prova piacere nel veder soffrire piante o ingiallire il prato, per chi lo ha, ma le esigenze dei cittadini, per evitare anche l'insorgenza di problemi igienico-sanitari, probabilmente dovrebbero avere la precedenza....visto che siamo ancora solo ai primi di luglio. Ad Maiora