



Foto de familia tras la entrega del XIII Premio San Telmo en el Pazo da Cultura. GONZALO GARCÍA

En imágenes
Exposición en el Paseo Odriozola

El Paseo Antonio Odriozola acoge desde ayer una exposición que repasa en imágenes los proyectos que desde los inicios, hace trece años, se hicieron con los Premios San Telmo. La muestra, dedicada a Agustín de Betancourt y a las anteriores obras distinguidas con estos galardones, incluye un total de nueve paneles informativos sobre la vida y carrera profesional del fundador de la primera escuela de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos en España y de quien se conmemora el 200 aniversario de su fallecimiento. Junto a ellos se disponen otros seis paneles informativos con todas las actuaciones que optaron como candidatas a la XIII Edición de los Premios San Telmo y que suponen una muestra de la calidad de los proyectos que se realizan cada año en la comunidad.

La mejora de la EDAR de Os Praceres, mejor obra de ingeniería de 2023

► El Colegio de Ingenieros de Galicia entrega el XIII Premio San Telmo a Augas de Galicia por la obra de la Edar ► "Estas obras cando están ben solucionadas son imprescindibles", subrayó el presidente de la Xunta, Alfonso Rueda

MARÍA VARELA
 PONTEVEDRA. Los ingenieros gallegos han reconocido las obras para la mejora de la estación depuradora de aguas residuales de la Edar de Os Praceres como la mejor obra de ingeniería de Galicia realizada en el período 2022-2023.

El Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Galicia, destacó la reforma realizada en la Edar de Os Praceres con el XIII Premio San Telmo. Además, concedieron el accésit en el emisario submarino que complementa la acción de la depuradora, cuenta con una longitud de 3,6 kilómetros e incluyó en su instalación el empleo de una tecnología de perforación y construcción de túneles pionera en España.

El acto de entrega de estos de estos galardones se celebró ayer en el Pazo da Cultura de Pontevedra y contó con la asistencia del presidente de la Xunta de Galicia, Alfonso Rueda; el subdelegado del Gobierno en Pontevedra, Abel Losada y el alcalde de Pontevedra, Miguel Anxo Fernández Lores, además del presidente del Colegio de Ingenieros de Galicia, Miguel Ángel Carrillo, o el decano del Colegio de Caminos, Canales y Puertos de Galicia, Enrique Urcola.

Durante la hora que duró el acto, representantes de los ingenieros, así como de las distintas administraciones representadas pusieron en valor el papel de estos

profesionales de cara a tener una sociedad más desarrollada, sostenible y tecnológica.

Previamente, las autoridades descubrieron una placa conmemorativa del Premio San Telmo en las instalaciones de la estación depuradora y visitaron una exposición sobre estos premios y Agustín Betancourt, situada en el Paseo Antonio Odriozola.

"Estos galardones trasladan a la sociedad gallega la labor que llevan a cabo diariamente los ingenieros de caminos"

Rueda: "Estas obras cando están ben solucionadas son imprescindibles"

"Son fillo e neto de enxeñeiros agrónomos, aprendín a convivir con esa mentalidade analítica directa", dijo sobre los ingenieros el titular de la Xunta, Alfonso Rueda. "Onde moita xente ve un obstáculo un enxeñeiro ve un reto, onde nós vemos o final do camiño o enxeñeiro ve unha parada para analizar como seguir. Necesitamos ese tipo de plantexamentos", añadió.

El titular del Gobierno gallego destacó la colaboración entre administraciones, la labor de los "magníficos profesionales" de ingeniería gallegos y de las empresas constructoras, con obras reconocidas en Galicia y en el exterior, que ayudan también a "hacer territorio" y construir una Galicia "de Calidade e potente".

"Aquí reconécese unha depuradora e un emisario, as Edar durante moito tempo tiveron unha fama mellorable, conforme nos vamos dando conta do importan-

te que é a sustentabilidade vemos que estas obras cando están ben solucionadas son imprescindibles", manifestó

Rueda subrayó además que la de la Edar de Os Praceres es una obra moderna que da calidad a las rías, "fuente de riqueza", y que no puede tener "mejor final que ser reconocida con el galardón". El presidente gallego también quiso remarcar el compromiso de la Xunta con las iniciativas medioambientales a través de, entre otras acciones, la formación, la divulgación y la mejora de la calidad de las aguas de Galicia.

Por su parte, Abel Losada recordó que "esta infraestructura foi financiada con fondos europeos e representa un avance significativo na xestión ambiental e o saneamento da ría" y puso en valor el papel fundamental de los ingenieros en el desarrollo de infraestructuras públicas, así como la importancia del capital humano en la economía del sector.

El subdelegado del Gobierno en Pontevedra también hizo referencia al contexto geopolítico ac-

tual, alertando de que el retorno al proteccionismo comercial podría generar un incremento de precios y dificultades en el suministro de materiales, afectando tanto el sector privado como a las administraciones públicas. Esta cuestión, ha dicho, será determinante a la hora de asignar fondos públicos y garantizar la rentabilidad de las inversiones para las empresas. "É importante poñer o foco nesta cuestión, a vós vos vai tocar lidiar con esas novas limitacións no futuro", dijo Losada a los representantes políticos presentes en el acto.

Los ingenieros reivindican su papel

El decano del Colegio de Ingenieros de Caminos, Enrique Urcola dio la bienvenida al acto en el Pazo da Cultura tras la proyección de un video con los candidatos al premio San Telmo, y lo hizo poniendo el foco en la obra galardonada que "mejora el proceso de depuración de la Edar de Praceres, que depura las aguas de Pontevedra, Marín y Poio, garantizando la conservación medioambiental de la ría".

Urcola recordó que el objetivo de estos galardones es "trasladar a la sociedad gallega esta labor que llevan a cabo diariamente los ingenieros de caminos desde las administraciones y empresas en las que desarrollan su trabajo". Por su parte, el presidente del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, Miguel Ángel Carrillo, explicó la importancia de esta celebración porque "estas obras y la respuesta de las distintas administraciones, que aquí hoy nos acompañan, muestran la sensibilidad que tienen hacia la Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de Galicia".

Tecnología pionera
Mejora de la Edar y nuevo emisario

La obra de mejora de la Edar de Os Praceres tenía por objeto implementar el rendimiento de la planta de tratamiento de aguas residuales de Os Praceres, construida en el año 2000. El objetivo era la de mejorar el rendimiento de cara a cumplir los límites de vertido de la Directiva 91/271/CEE

para los caudales y cargas de diseño. Se trata del proceso de depuración más intensivo que existe en estos momentos en Europa ya que permite ampliar la capacidad de tratamiento hasta los 260.000 habitantes sin necesitar ocupar más terreno.

De hecho, un proceso convencional de depuración supondría ocupar una superficie de 10.000 metros cuadrados, mientras que la mejora aplicada permite realizarlo en los actuales 2.500 metros cuadrados.

Accésit para el emisario

El emisario submarino, que ha sido reconocido con un accésit por el Colegio de Ingenieros, completa la acción de la Edar. Supuso la ejecución de una nueva cámara de carga y una gran tubería submarina de 3.734 metros que vierte las aguas depuradas procedentes de la actual Edar con tres tramos diferenciados. La nueva estructura se empleó como pozo de ataque para la instalación de la conducción del tramo en túnel con tecnología direct pipe.