

Ranking de Empresas y Empresarios

AGUA Y MEDIOAMBIENTE

Economía azul: la próxima revolución sostenible

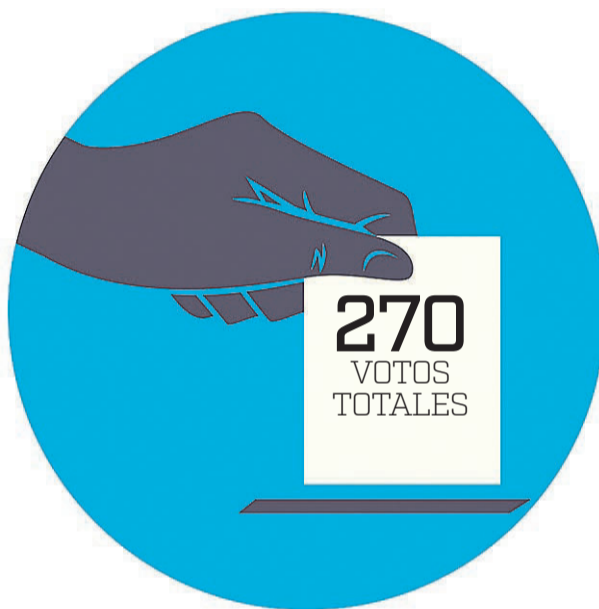
El sector agua en España supone un 0,65% de la economía española, genera 38.000 empleos directos y representa el 0,3% de los insumos que requieren otros sectores productivos de la economía. En España, el presidente de la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS), Fernando Morcillo, lleva tiempo reclamando la urgencia de realizar un esfuerzo inversor sostenido en infraestructuras del ciclo urbano del agua, ya que actualmente la media anual de inversión real no alcanza el 50% de lo necesario. En ese sentido, el agua urbana necesita una inversión anual de 2.500 millones adicionales, hasta los 4.900 millones de euros, para garantizar la calidad, la sostenibilidad de

los servicios y afrontar los retos futuros como el cambio climático o los más exigentes requerimientos regulatorios en materia de calidad del agua, potabilización, depuración y reutilización. España cuenta con importantes infraestructuras del ciclo del agua urbana: con 23.789 kilómetros de red de aducción (tuberías destinadas a conducir el agua desde el punto de captación hasta la planta de tratamiento); 248.245 kilómetros de red de abastecimiento; 189.203 kilómetros de red de saneamiento; 1.640 estaciones de tratamiento de agua potable (Etap); 29.305 depósitos; 456 tanques de tormenta, y 2.232 estaciones depuradoras de aguas residuales (Edar).

A lo largo de este año también ha cobrado fuerza el modelo de economía

A lo largo de 2021 el medio ambiente ha estado muy presente tanto en la política como en el ámbito social. Uno de los objetivos principales de la próxima década es preservar los ecosistemas siendo más sostenibles

Sandra Acosta MADRID.



azul, que pretende mejorar el bienestar humano y la igualdad social, reduciendo de forma significativa los riesgos ambientales y las escaseces ecológicas. Además, hoy por hoy los inversores buscan que sus decisiones tengan un impacto positivo en la sociedad a largo plazo.

Por otro lado, la transición ecológica ha sido un punto más que ha marcado este 2021. Dentro de esta, el objetivo principal para la próxima década es preservar los ecosistemas. Los ecosistemas desempeñan un papel fundamental en nuestro planeta, proporcionando beneficios esenciales para todos los seres vivos, como agua, alimentos, o purificación del aire, entre otros. Es más necesario que nunca que reconectemos con la naturaleza para frenar la alarmante pérdida de especies de flora

y fauna y para contribuir a mitigar los efectos del cambio climático.

Las partidas destinadas a la transición ecológica serán el buque insignia del Fondo de Recuperación Europeo (Next Generation) tanto a nivel comunitario como español. De 70.000 millones que movilizará el PRTR en el periodo 2021-2023, un 40,29% de las inversiones deberán contribuir a los objetivos de mitigación y adaptación al cambio climático, así como a la meta de plena descarbonización de la economía a 2050. Los más de 15.000 millones gestionados por el Ministerio se reparten en actuaciones articuladas en las distintas componentes del Plan de Recuperación. De este modo 4.583 millones, el 6,59%, irán a infraestructuras y ecosistemas resilientes.

Ángel Simón

Presidente de Agbar

Apostar por estructuras verdes



Ángel Simón, licenciado en ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, por la Universidad Politécnica de Cataluña, ha ejercido su profesión en diversas compañías. En el año 1999 se trasladó a Chile para ser gerente general de Aguas Andinas, compañía perteneciente al grupo Agbar y una de las empresas de gestión del agua más destacadas de toda América Latina, pionera en concretar soluciones a los principales desafíos hídricos. En 2002 fue nombrado director gene-

ral de Aigües de Barcelona.

Desde el año 2013 ocupa la vicepresidencia ejecutiva de Suez, actualmente a cargo de Europa del Sur y América Latina. Uno de los objetivos principales de Agbar es la preservación de los elementos esenciales del medio ambiente. Es destacable su compromiso a nivel global con el planeta y con la lucha contra el cambio climático, todo esto mediante el desarrollo de infraestructuras verdes, en torno a la gestión sostenible del agua.

Paloma Martín

Presidenta del Canal de Isabel II

Al servicio de la economía circular



Paloma Martín, licenciada en derecho por la Universidad Complutense de Madrid y doctora por la Universidad Rey Juan Carlos es la encargada de presidir la empresa pública Canal de Isabel II desde diciembre de 2019. Canal de Isabel II nació en 1851 para asegurar el suministro de la región de Madrid y en poco tiempo a este reto sumó el de gestionar adecuadamente las aguas residuales, que fueron aumentando en consonancia con la población. Calidad, sostenibilidad e

innovación son sus señas desde su origen. Hoy, la empresa impulsa la eficiencia energética y la energía verde mediante proyectos como la construcción de una planta de 5 MW pionera en España de generación de hidrógeno verde, que además será la primera en utilizar energía renovable y agua depurada como fuente de generación del hidrógeno. Estos esfuerzos sitúan a Canal como una de las 10 empresas españolas entre las 100 líderes mundiales de sostenibilidad.

Óscar Martín

Consejero delegado de Ecoembes

Puente entre dos décadas



Óscar Martín es licenciado en Ciencias Biológicas e Ingeniero de Montes de Honor por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes de la Universidad Politécnica de Madrid. Asimismo, posee varios másters relacionados con el mundo de la ingeniería y el medio ambiente. Martín es consejero delegado en Ecoembes desde marzo de 2014. Se incorporó a esta organización en el año 1998, donde previamente había ocupado tanto los cargos de director

general como de director técnico. Su trabajo durante los primeros años en Ecoembes en la dirección de Materiales y Tratamientos le permitió estar en la "primera línea" de la construcción de un sistema integrado de gestión de residuos de envases domésticos, allá por finales del pasado siglo y principios de este, cuando en España apenas se reciclaba pero donde ya se habían aprobado las primeras leyes para regular los residuos de una manera acorde con los tiempos.