CUADERNOS DEL PUERTO

#7 - 2025

EVOLUCIÓN DEL PUERTO DE CARTAGENA DESDE UNA PERSPECTIVA

PUERTO-CIUDAD

Puerto de Cartagena

Autoridad Portuaria de Cartagena

www.apc.es

Puerto de Cartagena

Autoridad Portuaria de Cartagena

CUADERNOS DEL PUERTO

#7 - 2025

CONTENIDO

Desempeño ambiental del Puerto de Cartagena
p.3

Contribución ambiental del Puerto de Cartagena al ODS 11
p.4

Integración del Puerto de Cartagena en la sociedad
p.5

¿Cómo se integró el Puerto de Cartagena en la sociedad?
p.7

Resultados
p.11

Bibliografía
p.12

Créditos de las imágenes: salvo mención explícita, las imágenes forman parte del catálogo fotográfico de la Autoridad Portuaria de Cartagena

2004
Certificación ambiental ISO 14001

2008
Inscripción en el Registro EMAS

2009
Creación del Club EMAS de la Región de Murcia

2014
Integración en ECOPORTS

2015
Creación de la Cátedra Medio Ambiente UPCT

2018
Adhesión al Pacto Mundial

2019
Premio EMAS por su excelencia ambiental

2020
Creación de la Plataforma de ODS

Desempeño ambiental del Puerto de Cartagena

La Autoridad Portuaria de Cartagena (APC) manifiesta un compromiso sólido, continuo y transversal con la sostenibilidad, articulado en torno a la gestión ambiental, el desarrollo económico responsable, el bienestar social y la gobernanza ética. Este compromiso refleja una política ambiental exigente, ejemplificada por su adhesión voluntaria al Reglamento EMAS, referente europeo en excelencia ambiental. Con 16 años de permanencia en este registro y liderando a nivel europeo el número de empresas EMAS en un puerto, la APC demuestra una apuesta firme por la transparencia, el rigor técnico y la mejora continua de su desempeño ambiental.

No solo trabaja para reducir su huella ecológica mediante el control de emisiones, la gestión eficiente del agua y la energía, o la conservación de los espacios naturales de la Red Natura 2000, sino que también impulsa una transición hacia tecnologías limpias y renovables. Todo ello se complementa con una visión de sostenibilidad alineada con los ODS de Naciones Unidas, integrados en su estrategia empresarial y compartidos con la comunidad portuaria a través de una plataforma de adhesión voluntaria al "Compromiso por el Desarrollo Sostenible del Puerto de Cartagena".

Además, se ha fortalecido también la relación con las comunidades locales mediante acciones de educación, desarrollo comunitario y participación activa de las partes interesadas. La comunicación abierta, la transparencia y la ética empresarial forman parte de los valores que sustentan su cultura organizacional, consolidando así una relación de confianza mutua con los grupos de interés y con la ciudadanía en general. Este cuaderno, al igual que los 6 anteriores, son claro reflejo de la comunicación abierta de la APC.

En definitiva, la APC se posiciona como un referente nacional e internacional en sostenibilidad portuaria, y esto no solo evidencia los avances logrados, sino que reafirma la voluntad de la entidad de seguir construyendo, junto con su entorno, un puerto que genere valor compartido para las generaciones actuales y futuras.

Contribución ambiental del Puerto de Cartagena al ODS 11

El Objetivo de Desarrollo Sostenible once (ODS11) se enfoca en hacer que las ciudades y los asentamientos humanos sean más inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles. Esto conlleva la reducción de impactos negativos de la urbanización, como la contaminación, la congestión del tráfico y la pérdida de biodiversidad.

La APC, si bien carece de competencias directas en materia de urbanismo, reconoce que el puerto forma parte integral del entorno urbano y, en consecuencia, influye directamente en la calidad de vida de la ciudadanía. Por ello, orienta su gestión hacia la generación de impactos positivos en el ámbito urbano y social mediante diversas líneas de actuación. Entre estas se incluyen la habilitación de espacios públicos en terrenos de titularidad portuaria, regeneración del espacio construido existente a través de la rehabilitación energética de edificios y viviendas, el fomento de iniciativas sociales, culturales y deportivas, el impulso de la innovación social y tecnológica, el control de la calidad del aire o de la gestión de los residuos y la mejora de los itinerarios peatonales en el entorno portuario.

En el marco de su contribución ambiental al ODS 11, se han desarrollado dos iniciativas destacadas. La primera es la consolidación del Sendero Azul hasta Calacortina, que en 2025 renovó su bandera azul al conectar dos espacios con este distintivo, y cuya ampliación incluye la creación de un nuevo trazado por el interior de las baterías de Santa Ana y Santa Florentina. La segunda iniciativa es la inversión de 3,74 millones de euros en el Vial del Espalmador, un proyecto clave dentro del plan de integración puerto-ciudad que transformará 10 km de fachada marítima en un eje social y cultural, incorporando mejoras en accesibilidad, zonas recreativas y una vía peatonal y ciclista, junto a acciones de responsabilidad social empresarial en sostenibilidad y educación ambiental. Como reflejo del compromiso, Cartagena ha sido reconocida con un total de cinco Banderas Azules: tres correspondientes a playas, una al Sendero Azul y una más al Centro Azul del Puerto de Cartagena, otorgada este año.

Integración del Puerto de Cartagena en la sociedad

Hasta los años 70, el puerto de Cartagena vivía de espaldas a la comunidad (de forma literal) pues el puerto se encontraba rodeado por una valla, una frontera física, que lo aislaba de su entorno más próximo. Y con ello, eran ignorados todos los beneficios ambientales que un enclave así podía ofrecer a las personas con quién convivía.

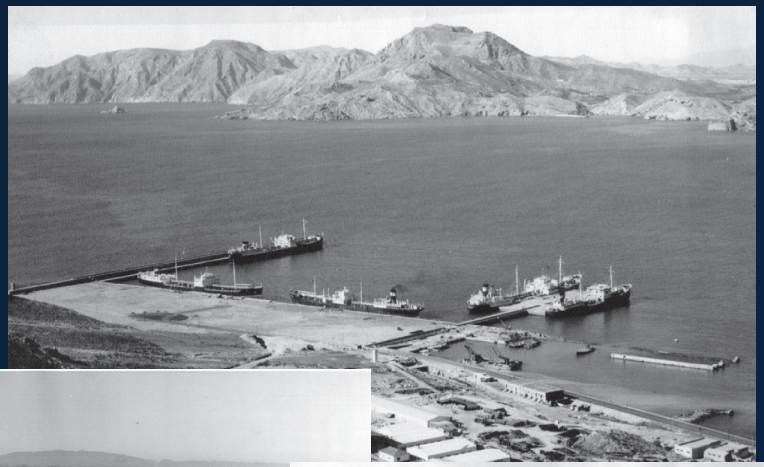
Una vez derribada esa muralla, desde hace años, el puerto de Cartagena ha sabido trabajar para recuperar y poner en valor todo el patrimonio natural que tiene, incrementando los niveles de conservación natural y bienestar social nunca antes asociados a su actividad portuaria.

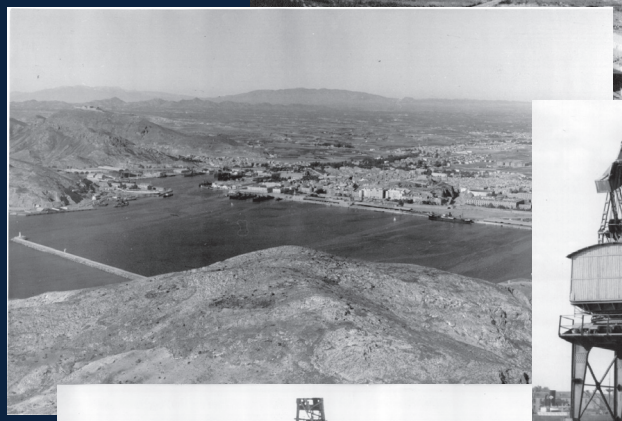
El puerto de Cartagena se encuentra rodeado por dos cadenas montañosas que forman una bahía natural, lo que unido a la profundidad y calidad de sus aguas hace de él un magnífico ecosistema con altos valores naturales que llevan conviviendo con el tráfico portuario desde hace 3000 años. La ubicación de Cartagena ha dotado a su puerto de un entorno natural especialmente sensible a los cambios, por lo que compaginar la actividad portuaria con la sostenibilidad ambiental ha sido una prioridad.

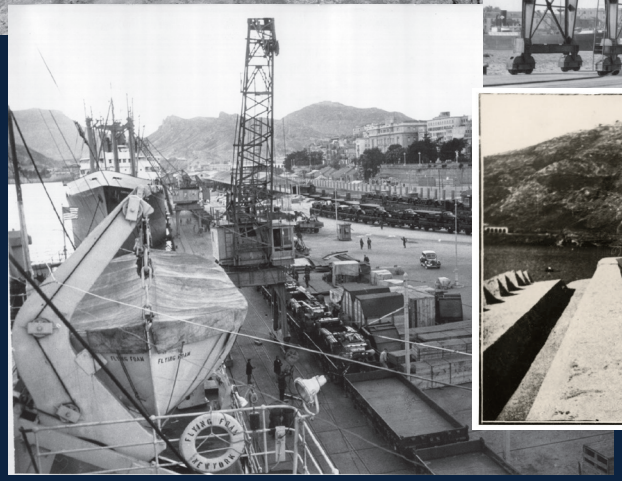
Si bien, desde los años 80 el Puerto ha iniciado su transformación, han sido los últimos 10 años en los que la APC más ha avanzado.

Integración del Puerto de Cartagena en la sociedad

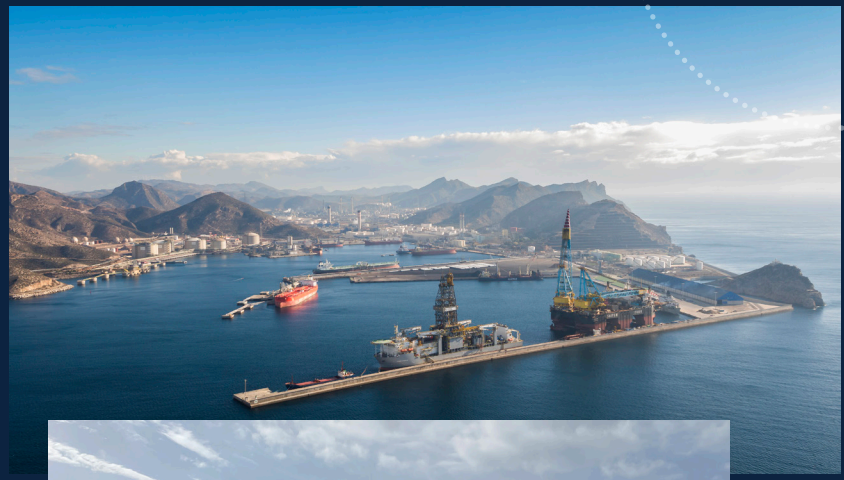
ANTES

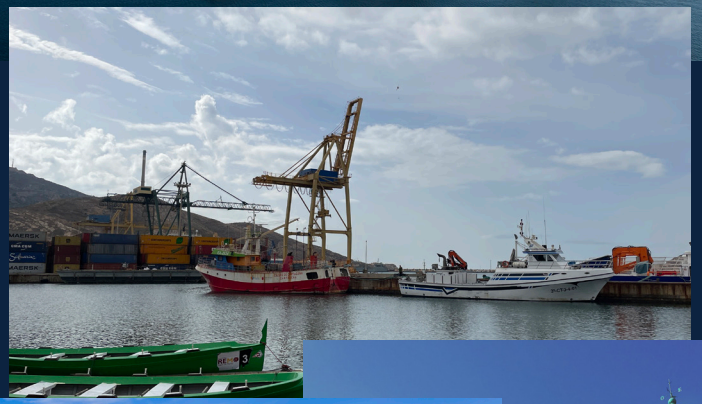






DESPUÉS





¿Cómo se integró el Puerto de Cartagena en la sociedad?

Aspectos que se tuvieron en cuenta en la integración puerto-ciudad

Especies de flora y fauna que habían abandonado el Puerto.

Dispersión de actuaciones ambientales en las empresas que trabajan en el Puerto.

Limitación en la comunicación y relación con la comunidad local.

Soluciones y actuaciones realizadas

Creación de proyectos específicos de recuperación, conservación y mejora de flora y fauna local.

Tracción a la cadena de valor de la actividad portuaria para la integración de aspectos ambientales, impulsando el registro EMAS entre otras iniciativas.

Consolidación de colaboraciones estables para el desarrollo de la sostenibilidad en el entorno.

Desarrollo de una nueva cultura de responsabilidad social y de conservación con la comunidad local de Cartagena.

Resultados

FAUNA

Gracias a las medidas de control iniciadas en 2007, se ha reducido y estabilizado la población de gaviota patiamarilla en la Isla de Escombreras de más de 400 a unas 70-80 parejas, permitiendo así la recuperación del equilibrio ecológico. Esta gestión ha favorecido la colonización de nuevas especies como la gaviota de Audouin, charranes, cormoranes y halcones peregrinos, mejorando la biodiversidad del entorno. Además, se han identificado más de 50 especies aves en el puerto y su entorno, destacando la mayor colonia murciana de pardela cenicienta. En las Islas Hormigas, se preserva la colonia de paiño europeo. En 2023, se realiza el estudio de la población del Lagarto Bético de Escombreras. Por último, la presencia habitual de cetáceos y grandes peces en la zona refleja la riqueza biológica del puerto.

FLORA

Destaca la protección de la Manzanilla de Escombreras (Anthemis chrysantha), un endemismo mundial en peligro crítico de extinción que solo habita en la isla de Escombreras, la costa de Cartagena y el norte de Argelia. En colaboración con la Universidad Politécnica de Cartagena, también se llevan a cabo tareas de vigilancia y conservación de esta especie. Además, desde 2007 se han reforestado 8 hectáreas en la Sierra de la Fausilla y el entorno de Alumbres, con más de 2.000 ejemplares de especies autóctonas, incluyendo el Ciprés de Cartagena (Tetraclinis articulata). Estas acciones conllevan trabajos continuos de mantenimiento y seguimiento ambiental especializado.

Resultados

CALIDAD AMBIENTAL

En gestión de residuos, el puerto alcanza un 90 % de reciclaje o valorización y dispone de 10 puntos verdes para embarcaciones, lo que ha permitido mantener la Playa de Calacortina —ubicada dentro del puerto— con bandera azul desde 2007. La calidad del agua se vigila de forma continua en dicha playa, garantizando estándares excelentes. En cuanto a la calidad del aire, se monitoriza en tiempo real la presencia de posibles contaminantes y se realizan estudios acústicos. En lo que se refiere al impacto acústico, está en marcha el proyecto LIFE PortSounds, que tiene como objetivo reducir el impacto del ruido submarino generado por el puerto. Además, 45 empresas están certificadas con ISO 14001 y 10 forman parte del Registro EMAS, consolidando un modelo de gestión portuaria sostenible y ejemplar. Asimismo, se le ha otorgado el Premio Región de Murcia de Desarrollo Sostenible a la APC en los años 2007, 2008, 2013, 2017 y 2020, además de otros reconocimientos a nivel nacional e internacional, convirtiendo a la APC en un auténtico referente en materia de sostenibilidad.

SOCIEDAD

Se ha llevado a cabo la mejora de accesos y espacios públicos en zonas portuarias y naturales, y la adecuación de senderos en entornos protegidos. Además, se promueve una comunicación activa con los grupos de interés mediante la publicación de su Declaración Ambiental EMAS y la Memoria de Sostenibilidad. Destaca también la creación de un concurso de fotografías ambientales abierto a toda la ciudadanía, así como el Puerto de Cartagena Green Tour. En 2019, la APC ha sido galardonado con los Premios de la Unión Europea EMAS AWARDS en la modalidad de *Micro and small public organisations*. Cabe destacar el Observatorio de Sostenibilidad de la APC, un nuevo espacio de conocimiento, transferencia y visibilidad de la sostenibilidad, que integra las acciones que se desarrollan en beneficio de la sociedad y de la protección del entorno.

Bibliografia

- Memoria de Sostenbilidad - Autoridad Portuaria de Cartagena.
- Declaración Ambiental - Autoridad Portuaria de Cartagena.
- Observatorio de Sostenibilidad del Puerto de Cartagena - https://observatorio.apc.es/.
- Candidatura ESPO AWARD 2016 - Conservación de la Red Natura 2000 en el Puerto de Cartagena.

Puerto de Cartagena

Autoridad Portuaria de Cartagena

www.apc.es