

La Fundación BCN Port Innovation presenta los primeros pasos del proyecto BCN Sotamar de la mano de Louis Vuitton 37ª America's Cup

- El objetivo de BCN Sotamar es establecer un *sandbox* para la validación y certificación de soluciones innovadoras en el ámbito marino. Esta ambiciosa iniciativa busca promover la sostenibilidad ambiental, económica y social en Barcelona y sus alrededores, con la finalidad de regenerar los ecosistemas marinos y fomentar el capital natural de la región.
- Se ha realizado una presentación en el Aquàrium de Barcelona, donde se ha exhibido una reproducción del trofeo de la Copa América junto con la icónica "B" de Barcelona. Esta exhibición marca la primera acción dedicada a la divulgación y concienciación ciudadana, simbolizando el firme compromiso de la ciudad con la preservación de sus ecosistemas.

La Fundación BCN Port Innovation, junto con America's Cup Event Barcelona, ha presentado en el Aquàrium de Barcelona el proyecto BCN Sotamar, una iniciativa con un enfoque holístico para proteger los ecosistemas marinos. Este proyecto aborda la degradación de hábitats, la pérdida de biodiversidad y los efectos del cambio climático, integrando acciones para generar un impacto positivo.

Las dos unidades de regeneración introducidas en la pecera principal del Aquàrium de Barcelona tienen la finalidad de mostrar y explicar al público el funcionamiento de los 7 biotopos que se colocarán en el fondo marino de la playa de Sant Sebastià, en el Port Vell. Gracias a la ciencia, el diseño y la fabricación de Underwater Gardens International, estas estructuras de impresión 3D y con múltiples cavidades favorecen la proliferación de vida marina.

BCN Sotamar también incluye una amplia gama de actividades educativas y de sensibilización. Entre estas, hay programas educativos, visitas guiadas, talleres interactivos y experiencias inmersivas para la comunidad. Además, las campañas de limpieza de playas y fondos marinos son una parte integral de la iniciativa, con el objetivo de mantener los ecosistemas tan saludables como sea posible.

Es una propuesta sostenible y con vocación de continuidad en el tiempo, y su puesta en marcha forma parte de los proyectos de legado de Louis Vuitton 37ª America's Cup que, junto con World Sailing, lo

Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.

T +34 93 306 88 40 | comunicacioport@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat

Nota de prensa

02.08.2024

PÁGINA 2 DE 4

ha nombrado proyecto insignia de sostenibilidad del evento. La acción de hoy ha marcado sólo el inicio de un plan estratégico ambicioso y a largo plazo que se llevará a cabo con la colaboración de todos los implicados, contribuyendo significativamente al desarrollo de la economía azul y al bienestar de nuestras comunidades costeras.

Grant Dalton, CEO de America's Cup Event, ha declarado: "La sostenibilidad está en el corazón de la Louis Vuitton 37ª America's Cup y, junto con una serie de iniciativas, estamos especialmente entusiasmados con la instalación de Sotamar tanto en el Aquàrium de Barcelona como en el frente marítimo de Barcelona. A menudo, los problemas medioambientales y su progreso no se ven bajo el agua, en cuanto mientras el proyecto destinado a regenerar el ecosistema marino de Barcelona se desarrolla en el océano, también se puede ver visualmente y educar a los visitantes simultáneamente con el impacto positivo en el Aquàrium de Barcelona".

Catalina Grimalt, directora de la Fundación BCN Port Innovation, ha añadido: "BCN Sotamar es un ejemplo de cómo la colaboración entre diferentes entidades puede generar grandes beneficios para nuestro ecosistema marino. Este proyecto no sólo protege nuestros mares, sino que también promueve la economía azul y la innovación sostenible".

La directora del Aquàrium de Barcelona, Mª José Peretó, ha asegurado que "como Centro de Conservación Marina del Mediterrani, la protección del fondo marino y la conservación de sus especies son nuestra razón de ser y llevamos años trabajando para alcanzar este objetivo. Por eso, para nosotros es muy gratificante poder involucrarnos en este proyecto aportando nuestro conocimiento científico y dándolo a conocer a todos nuestros visitantes".

Se trata de una iniciativa colaborativa cuya estructura de gobernanza está diseñada para garantizar una gestión eficiente e inclusiva. Por eso, se han creado los comités ejecutivo, técnico y científico, encargados de establecer criterios, rigurosos para evaluar y validar las soluciones planteadas. Estos comités supervisan la implementación de una metodología integral para diagnosticar, aplicar y validar la tecnología y la ciencia en las iniciativas. Están formados por miembros de la Autoridad Portuaria de Barcelona, Puerto Vell, Nueva Bocana Barcelona, El Aquàrium de Barcelona, Nactiva, Institut de Ciències del Mar, Universitat Politècnica de Catalunya y la Universitat de Barcelona.

Junto con Louis Vuitton 37ª America's Cup y World Sailing, se han unificado esfuerzos en torno a un objetivo común: innovar en la protección de los océanos, desarrollar la economía azul y sensibilizar la ciudadanía.

Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.

T +34 93 306 88 40 | comunicacioport@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat

Nota de prensa

02.08.2024

PÁGINA 3 DE 4

Para consultas de prensa, contactad con: Mar Fernández Basté | m.fernandez@bcnportinnovation.org

FOTOS: Una de las unidades de regeneración introducidas en la pecera principal del Aquàrium de Barcelona y el equipo que ha hecho posible el proyecto BCN Sotamar.



Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.

T +34 93 306 88 40 | comunicacioport@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat

Nota de prensa

02.08.2024

PÁGINA 4 DE 4



Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.

T +34 93 306 88 40 | comunicacioport@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat