

PROYECTO ARQUEOLOGÍA SUBACUÁTICA ISLAS DE PACHACAMAC

Rocío Villar , Denise Pozzi-Escot
rvillar@cultura.gob.pe, dpozzi@cultura.gob.pe

Santuario arqueológico e Islas de Pachacamac

Al sur de Lima se ubica el santuario arqueológico de Pachacamac, con una extensión aproximada de a 465 ha. y una historia de mas de 1000 años, siendo el santuario mas importante de la costa central del Perú. Frente a sus costas, la existencia de una isla y un islote son representación material de dos deidades Inca: Cavillaca y su hija, mencionadas en la leyenda de origen de las islas de Pachacamac.

Proyecto Investigación Arqueológica (PIA) Islas de Pachacamac

Tiene como objetivos: - consolidar la arqueología subacuática como una disciplina científica en nuestro país y contribuir a la gestión del patrimonio cultural sumergido.
- conocer la relación del santuario arqueológico con la sub zona del litoral marítimo y las islas de Pachacamac, como parte de un sistema integrado.



Sub zona del litoral marítimo y las Islas de Pachacamac desde el Templo del Sol (Archivo: MSPAC)

La representación material de Cavillaca y su hija (isla principal y el peñón sur), sacralizan el paisaje marítimo relacionado al santuario terrestre.



Santuario arqueológico de Pachacamac y su relación espacial con la sub zona del litoral marítimo e islas de Pachacamac



Vehículo de operación remota (ROV) instrumento de apoyo en prospección y registro subacuático (Archivo: MSPAC)

El Proyecto de Investigación Arqueológica Islas de Pachacamac contribuye a la formación de profesionales en arqueología subacuática y en la aplicación de métodos, técnicas y tecnologías vinculadas a la disciplina arqueológica y la práctica del submarinismo.

Metodología

En el 2013 y 2014 se realizó la prospección y diagnóstico de los componentes terrestre y subacuático. El componente terrestre abarcó la superficie de la isla principal, se realizó una prospección sistemática intensiva, y excavamos seis unidades de cateo. El componente subacuático abarcó el área marítima, que se adentra 250m desde la orilla oeste de la isla principal, alcanzando 1300m de largo en dirección noroeste sureste, en un área de 260 000 m2. El reconocimiento del lecho marino permitió la identificación visual del terreno y el uso de tecnología aplicada, permitió georeferenciar cada uno de los elementos con valor patrimonial encontrados.

La profundidad máxima alcanzada fue de 26m. Para completar nuestro trabajo, hemos realizado un registro fotográfico y fílmico del área prospectada.



Área marítima prospectada

Ubicación de unidades de excavación

Áreas de prospección terrestre y subacuática. Ubicación de seis unidades de excavación (Archivo: MSPAC)



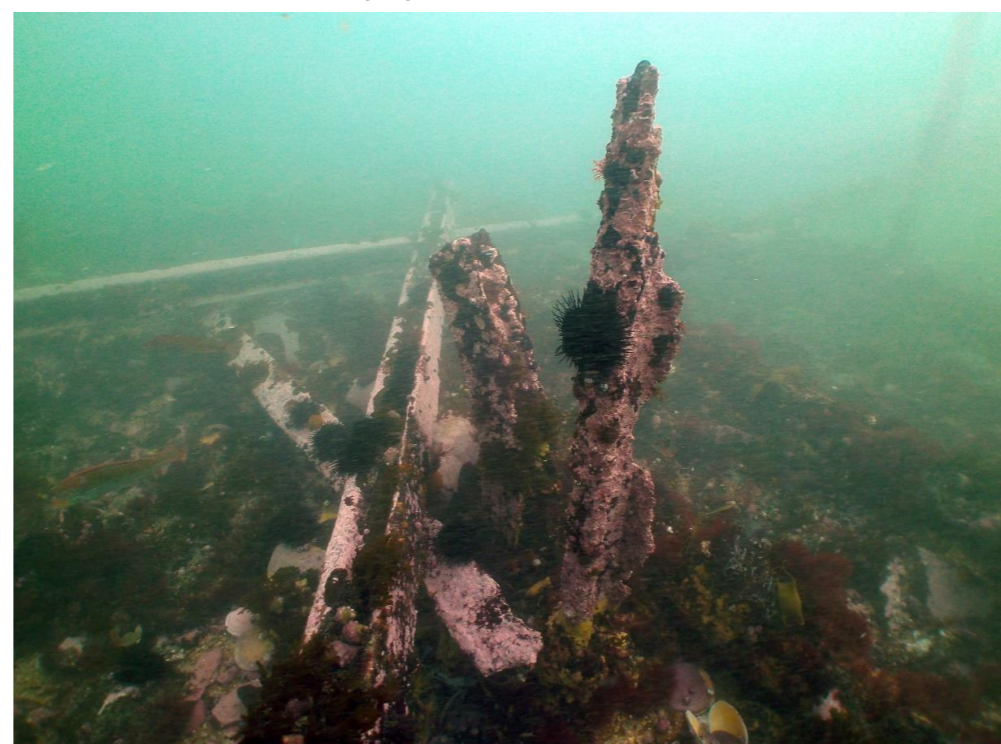
Unidad de excavación, ubicada en accidente geográfico relevante (Archivo: MSPAC)



Probable estructura arquitectónica prehispánica (Archivo: MSPAC)



Prospección subacuática con detector de metales (Archivo: MSPAC)



Estructura portuaria republicana colapsada (muelle construido con rieles de tren) (Archivo: MSPAC).

Resultados

Los cateos terrestres no permitieron identificar evidencias culturales. La prospección permitió la identificación, en el acantilado del extremo norte, de muros y recintos que por su forma, material y técnica constructiva, probablemente correspondan a estructuras prehispánicas. El difícil acceso a esta zona, ha protegido la evidencia de intervenciones durante las campañas de extracción de guano.

La prospección en el área subacuática permitió identificar dos elementos principales:

- Estructura colapsada de un muelle republicano habilitado para la extracción de guano en la isla principal.
- Dispersión de material cultural en superficie del fondo marino: fragmentos de cerámica torneada, loza inglesa, holandesa, francesa y otros artefactos.

Las estructuras portuarias evidencian una de las principales actividades económicas del Perú entre 1840 y 1880, periodo en el que nuestro país se consolidó como el primer productor y exportador de guano en el mundo.

La dispersión de materiales culturales, pudo generarse por el acarreo de objetos desde la superficie de la isla principal. Estos fragmentos pueden constituir desechos de los implementos utilizados por los trabajadores de la explotación guanera en las islas.



Materiales recuperados durante la prospección y elaboración del diagnóstico del área subacuática (Archivo: MSPAC)

Conclusiones y perspectivas. En dos temporadas hemos logrado prospectar un área superior a 600 000 m2, abarcando los componentes terrestre y subacuático. Comprobamos que esta zona formó parte del paisaje cultural integrado al santuario de Pachacamac. Se identificaron bienes patrimoniales históricos y la probable existencia de arquitectura prehispánica, que deberá ser definida a futuro, en una próxima temporada que incluye excavaciones en el acantilado norte de la isla principal (Cavillaca). La biodiversidad de la zona, caracterizada por la abundancia de especies marinas y aves guaneras le otorga la calificación de área protegida por el Estado peruano.