



PROPUESTA TÉCNICA

1. DENOMINACIÓN DEL BIEN CULTURAL INMUEBLE SUBACUÁTICO:

Buque histórico Chincha Sur

2. UBICACIÓN

Se localiza al noreste de la isla Chincha Sur, ubicada frente al litoral del departamento de Ica, 10 millas náuticas del embarcadero en El Chaco. La isla Chincha Sur forma parte de los sectores que conforman la Reserva Nacional de Islas, Islotes y Puntas Guaneras (RNIIPG) administrada por el Servicio Nacional de Áreas Naturales protegidas por el Estado.

3. DESCRIPCIÓN DEL BIEN INMUEBLE

Profundidad: 4-5.5 m

Período: Republicano

Estado de conservación: Malo

Estado de integridad: Menos del 40% de la estructura del buque se encuentra en el lecho marino. Al parecer, el buque fue dinamitado, las partes del casco se encuentran desintegradas y dispersas alrededor del buque.

Fragilidad: De acuerdo a la disposición del buque se presume que fue dinamitado. En algunos sectores del buque se aprecian redes de pesca y fauna atrapada por dichas redes.

Descripción: Se trata de un buque metálico de aproximadamente 50 m de eslora por 11 de manga aproximadamente (se debe considerar que el buque se encuentra desintegrado), en mal estado de conservación, sobre una superficie plana de conchuelas, arena gruesa, y piedrecillas, cerca de la orilla noreste de la isla Chincha Sur, la visibilidad varía de acuerdo a las corrientes, la turbidez del agua y la luz solar.

No fue posible identificar la popa de la proa, el casco del buque tiene una altura no mayor a 1.5 m en toda su extensión, sobresaliendo sólo en el extremo una estructura aún no identificada. A lo largo de la embarcación se aprecia la cubierta que en ambos extremos se encuentra desintegrada y desplazada a los costados del buque.

La armazón del casco del buque se encuentra dispersa alrededor este, sugiriendo la posibilidad que haya sido dinamitado, por ese motivo muchas piezas aún no identificadas se encuentran alejadas de la estructura principal del buque. La orientación del buque es este-oeste, encontrándose de manera paralela al norte de la isla Chincha Sur.

Se encontraron piezas asociadas al funcionamiento del buque aún no identificadas con precisión en sus extremos, así mismo restos de maderos alargados algunos dispersos y otros cubiertos por las conchuelas, además una pieza que posiblemente sea el timón.



4. IMPORTANCIA, VALOR Y SIGNIFICADO DEL BIEN INMUEBLE SUBACUÁTICO

• IMPORTANCIA

El bien motivo de declaratoria localizado en cercanías de la isla Chincha Sur, es uno de los pocos en su tipo descubierto a la fecha. Los buques como medio para realizar actividades económicas tuvieron un papel importante en la economía nacional durante el auge y decadencia de la extracción del guano en tal sentido, su estudio es aún inicial, este bien al ser uno de los primeros en encontrarse en un Área Natural Protegida, resulta importante en términos históricos, ambientales y sociales pues su descubrimiento e investigación permitirá conocer aspectos relacionados a la navegación y comercio antes, durante y después de la época de auge del guano. Cabe resaltar que la declaratoria permitirá actualizar la zonificación del sector islas Chincha¹, constituyéndose una de las primeras Zonas Históricas-Culturales Subacuáticas del Perú.

• VALOR

Valor histórico: Es uno de los primeros en ser encontrados in situ, hundido posiblemente a un accidente durante la navegación en la época de decadencia de la extracción del guano. Por ello su estudio ofrece una oportunidad para investigar aspectos relacionados a la economía, navegación interoceánica, rutas comerciales, comercio y tecnología naval empleados durante el siglo XVIII e inicios del XIX aportando al conocimiento de dicho periodo en específico.

Este buque se constituye en un medio para ampliar el conocimiento en relación a la navegación de fines del siglo XVIII e inicios del XIX, época en la que la construcción de buque se encontraba en constantes cambios..

Valor científico: A la fecha existen cuestiones pendientes de responder en torno a la navegación de diferentes períodos históricos. El buque materia de la declaratoria es el punto inicial para investigaciones relacionadas con el conocimiento de la tecnología naval, transporte y comercio, infraestructura y actividad portuaria e implementación del ferrocarril, aspectos vinculados a la navegación de la época de auge y decadencia del guano.

Actualmente, el buque se ha convertido en un arrecife artificial densamente poblado por flora y fauna marina, gran parte de esta biodiversidad está compuesta por recursos hidrobiológicos altamente recolectados para la venta y el autoconsumo, siendo de importancia para la economía local, por lo que su investigación a través de distintas ramas de las ciencias permitirá, por un lado, dar respuesta a algunas interrogantes científicas planteadas y por otro lado generar iniciativas que promuevan su protección y conservación.

Valor social: El buque tiene un especial valor social ya que la biodiversidad forma parte de la demanda de consumo local. Durante los trabajos de campo realizados

¹ De acuerdo a la Ley Nº 26834, "Ley de Áreas Naturales Protegidas", las categorías del Sistema Nacional de Áreas Naturales protegidas son: Parques Nacionales, Santuarios Nacionales, Santuarios Históricos, Reservas Paisajísticas, Refugios de Vida Silvestre, Reservas Nacionales, Reservas Comunales, Bosques de Protección y Cotos de Caza. Cada categoría, según la Ley, debe ser zonificado de acuerdo con sus requerimientos y objetivos, pudiendo tener zonas de protección estricta y acceso limitado, cuando así se requiera. En el caso de la Zona Histórico-Cultural, se resalta que se debe promover la investigación, actividades educativas y uso recreativo, en relación a sus valores culturales.

entre los años 2021 y 2023 se observaron los pescadores y buceadores locales realizando inmersiones para la extracción de los recursos hidrobiológicos. La desaparición, depredación o extracción del buque significaría la pérdida de los recursos antes mencionados además del patrimonio propiamente dicho.

Es importante también resaltar que debido a la población de flora y fauna que habita el “Buque Histórico Chincha Sur” se considera apto para actividades de buceo recreativo ya que presenta un gran porcentaje de integridad y conservación. No obstante, con el apoyo del SERNANP, la Dirección de Hidrografía y Navegación de la Marina de Guerra y el IMARPE se podrían realizar estudios especializados que permitan determinar la viabilidad del buceo recreativo en dicho bien.

• SIGNIFICADO

Para los pescadores de las ciudades de Pisco y Chincha, el buque constituye un punto fijo de pesca, pues está poblado de abundantes especies marinas, predominando recursos hidrobiológicos aptos para el consumo humano.

De esta forma la declaratoria del buque y las acciones de sensibilización que se realicen de manera paralela a la declaratoria otorgaran al buque un nuevo significado y convertirlo en un símbolo histórico cultural que al estar relacionado directamente a la historia de las ciudades de Pisco y Chincha lo vincula a la identidad local.

• ARRECIFE ARTIFICIAL

Trabajos realizados en el año 2023, dieron como resultado la identificación de un total de 14 de especies de macroalgas (Cuadro N° 01), 44 especies de invertebrados (Cuadro N° 02) y 16 especies de peces (Cuadro N° 03) en torno a la embarcación, destacando su importancia como hábitat único en toda el área.

Cuadro N° 01.
Principales macroalgas registradas en el buque Chincha Norte

	Grupo	Especie
1	Verdes	<i>Bryopsis plumosa</i>
2		<i>Chaetomorpha sp.</i>
3		<i>Codium tomentosum</i>
4		<i>Ulva lactuca</i>
5	Rojas	<i>Bangia fuscopurpurea</i>
6		<i>Rhodymenia cf. flabellifolia</i>
7		<i>Rhodymenia cf. Skottsbergii</i>
8		<i>Chondracanthus chamosoi</i>
9		<i>Phyllophorella sp.</i>
10		<i>Centroceras clavulatum</i>
11	<i>Symphocladia dendroidea</i>	
12	Pardas	<i>Dictyota kunthii</i>
13		<i>Dictyota dichotoma</i>
14		<i>Macrocystis pyrifera</i>

Cuadro N° 02

Especies de macroinvertebrados registrados en el buque Chincha Norte

	Phylum	Especie
1	Porifera	<i>Hymeniacidon perlevis</i>
2		<i>Suberites aff. latus</i>
3	Cnidaria	<i>Phymanthea pluvia</i>
4		<i>Phymactis clematis</i>
5		<i>Oulactis concinnata</i>
6		<i>Antholoba achates</i>
7		<i>Anthothoe chilensis</i>
8		<i>Bougainvillia sp</i>
9		<i>Hydractinia pacifica</i>
10		<i>Obelia sp.</i>
11		<i>Tubularia sp.</i>
12	Mollusca	<i>Octopus mimus</i>
13		<i>Argopecten purpuratus</i>
14		<i>Sinum cymba</i>
15		<i>Acanthopleura echinata</i>
16		<i>Tonica fremblyana</i>
17		<i>Crepidatella dilatata</i>
18		<i>Trochita calyptriformis</i>
19		<i>Fissurella latimarginata</i>
20		<i>Nassarius dentifer</i>
21		<i>Crassilabrum crassilabrum</i>
22		<i>Semimytilus patagonicus</i>
23		<i>Aulacomya atra</i>
24		<i>Stramonita chocolata</i>
25	<i>Tegula spp</i>	
26	<i>Stramonita delessertiana</i>	
27	<i>Xanthochorus buxeus</i>	
28	Arthropoda-Crustacea	<i>Austromegabalanus psittacus</i>
29		<i>Balanus leavi</i>
30		<i>Liopetrolisthes mitra</i>
31		<i>Pagurus edwardsii</i>
32		<i>Gaudichaudia gaudichaudia</i>
33		<i>Romaleon setosum</i>
34		<i>Platymera gaudichaudii</i>
35		<i>Hepatus chiliensis</i>
36	<i>Allopetrolisthes punctatus</i>	
37	<i>Rhynchocinetes typus</i>	
38	Echinodermata	<i>Caenocentrotus gibbosus</i>
39		<i>Tetrapyrgus niger</i>
40		<i>Arbacia spatuligera</i>
41		<i>Heliaster helianthus</i>
42	Brachiopoda	<i>Discinisca lamellosa</i>
43	Bryozoa	<i>Bugula sp.</i>
44	Chordata-Tunicata	<i>Aplidium peruvianum</i>
45		<i>Piura chilensis</i>

Cuadro N° 03
Especies de peces registrados en el buque Chincha Norte

Peces	
Nombre común	Especie
1 Morena	<i>Gymnothorax wieneri</i>
2 Pintadilla	<i>Cheilodactilus variegatus</i>
3 Borracho	<i>Scartichthys gigas</i>
4 Borrachito de sargazo	<i>Scartichthys viridis</i>
5 Borrachito bleny	<i>Hypsoblennius sordidus</i>
6 Chavelita	<i>Chromis crusma</i>
7 Cabinza	<i>Isacia conceptionis</i>
8 Cabrilla	<i>Paralabrax humeralis</i>
9 Jodejode	<i>Halichoeres dispilus</i>
10 Chita	<i>Anisotremus scapularis</i>
11 Trambollo	<i>Labrisomus philippi</i>
12 Pez lagartija	<i>Synodus lacertinus</i>
13 Pez mariposa	<i>Chaetodon humeralis</i>
14 Mariposa barbero	<i>Johnrandallia nigrirostris</i>
15 Chamaco	<i>Sebastes capesis</i>
16 Pez escorpión	<i>Scorpaena histrio</i>

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Extremo Este del buque, se visualiza una estructura aún no identificada. Fuente: DGPC/MC



Cubierta del buque Chincha Sur. Fuente: DGPC/MC



PERÚ

Ministerio de Cultura



Vista del casco del buque Chincha Sur.
Fuente: DGPC/MC



Vista de una pieza asociada al buque, aun por
identificar. Fuente: DGPC/MC



Vista de una pieza asociada al buque,
aun por identificar. Fuente: DGPC/MC



Vista de una escalera semienterrada del buque
Chincha Sur. Fuente: DGPC/MC

Enlace drive:

https://drive.google.com/drive/folders/15lqyFtPhlvs5XMk8ZdhtSi4NMeQrJnrR?usp=drive_link

6. REGISTRO FÍLMICO

Enlace drive:

https://drive.google.com/drive/folders/10i2YyJOcGS76Ya73SR85cj_M234aqP2?usp=sharing

Elaborado por: Dirección General de Patrimonio Cultural

Fecha: diciembre 2024