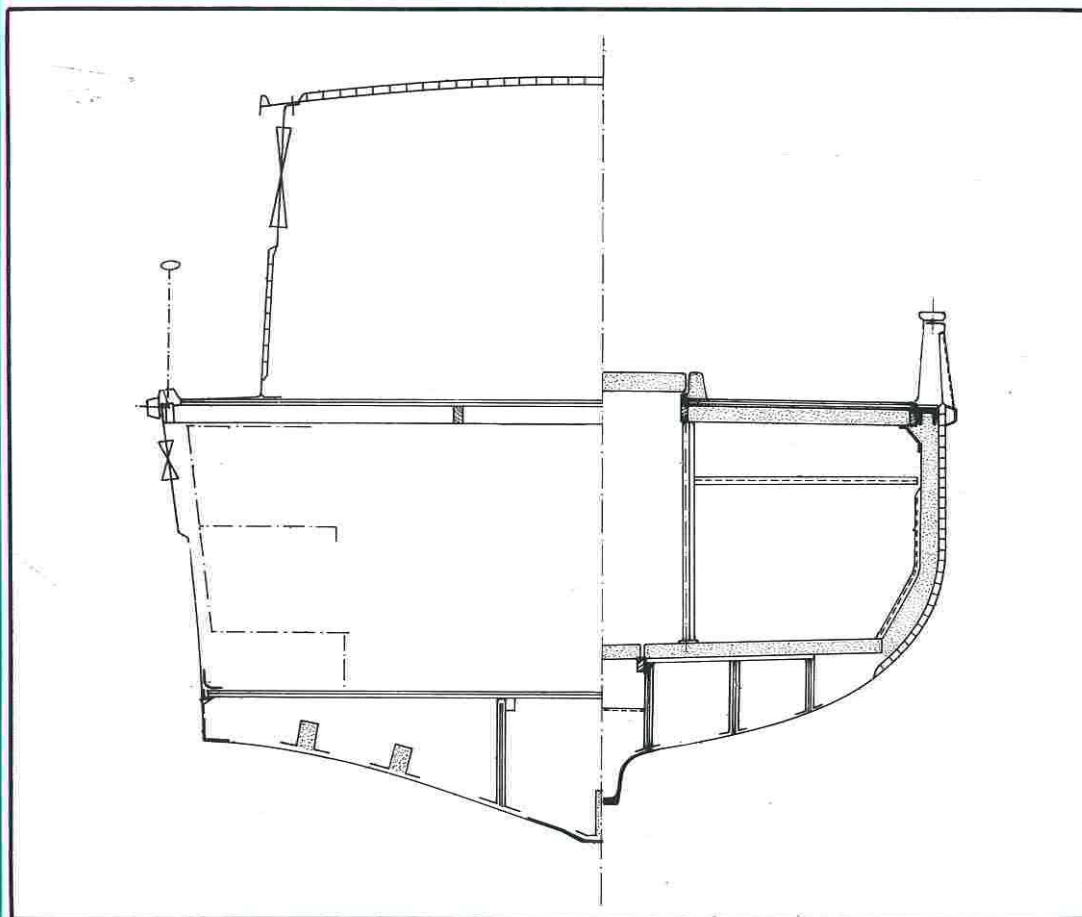


Construcción de embarcaciones pesqueras: 2

Construcción de embarcaciones pesqueras en fibra de vidrio

FAO
DOCUMENTO
TECNICO
DE PESCA

321



Organización
de las
Naciones
Unidas
para la
Agricultura
y la
Alimentación



Construcción de embarcaciones pesqueras: 2 Construcción de embarcaciones pesqueras en fibra de vidrio

FAO
DOCUMENTO
TECNICO
DE PESCA

321

Preparado por
Ned Coackley,
Y. Bryn
Glan Conwy
Clwyd LL28 5SL,
Reino Unido

Organización
de las
Naciones
Unidas
para la
Agricultura
y la
Alimentación



Roma, 1994

Las denominaciones empleadas en esta publicación y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, juicio alguno sobre la condición jurídica de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.

M-41
ISBN 92-5-303116-6

Reservados todos los derechos. No se podrá reproducir ninguna parte de esta publicación, ni almacenarla en un sistema de recuperación de datos o transmitirla en cualquier forma o por cualquier procedimiento (electrónico, mecánico, fotocopia, etc.), sin autorización previa del titular de los derechos de autor. Las peticiones para obtener tal autorización, especificando la extensión de lo que se desea reproducir y el propósito que con ello se persigue, deberán enviarse al Director de Publicaciones, Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Roma, Italia.

© FAO 1994

PREPARACION DE ESTE DOCUMENTO

Este documento ha sido preparado en base a la experiencia práctica del autor en la construcción de embarcaciones de PRF (plástico reforzado con fibra de vidrio) en América del Norte, Europa y las Naciones en Desarrollo.

Es el segundo Documento Técnico dentro de la serie que trata con la Construcción de Embarcaciones Pesqueras, destinado a oficiales de pesca y constructores selectos de embarcaciones que deseen desarrollar su conocimiento de varios métodos de construcción de embarcaciones.

La Organización está en deuda con las siguientes instituciones que han permitido la reproducción de partes selectas de su literatura y/o ilustraciones.

Lloyd's Register of Shipping
Owens Corning Fibreglass
Sea Fish Industry Authority
Pittsburgh Plate Glass
Venus Spray Guns
Ferry Boatyard
Scott Bader Co.
Dept of Boatyard Management
Southampton Institute of Higher Education
Cygnus Marine Ltd

Distribución:

Departamento de Pesca de la FAO
Funcionarios Regionales de Pesca de la FAO
Proyectos de Campo de Pesca de la FAO
Constructores e Ingenieros Navales seleccionados

Coackley, N.
Construcción de embarcaciones pesqueras: 2.
Construcción de embarcaciones pesqueras en fibra de vidrio
FAO Documento Técnico de Pesca. N° 321. Roma,
FAO, 1994. 100p.

ABSTRACTO

El contenido tiene la intención de dar al lector un conocimiento sólido y básico de el PRF y sus posibilidades y limitaciones en la construcción de embarcaciones. Cualquier persona que use este documento debe tener cierta capacidad técnica o administrativa sobre la cual basar la información.

No intenta describir todos los aspectos del PRF, intenta cubrir la mayoría de los temas aplicables a la construcción de embarcaciones pequeñas y a la instalación de un astillero nuevo. La publicación lleva hacia y trata principalmente con la técnica de aplicación manual del laminado sencillo (single skin), sin embargo se presentan otras tecnologías del PRF.

Secciones tales como Consideraciones de Diseño y Construcción, Planeación de la Construcción y el Esquema de Flujo de la Construcción, tratan de estimular la valoración de los requerimientos de construcción de embarcaciones de PRF, mientras que otros tales como el Taller, el Equipo y Herramientas y la Construcción Básica del Bote, ofrecen lineamientos prácticos.