



**GRUPO
EURORED**

**USO DEL CORCHO EN LA PESCA,
ACUICULTURA E
INFRAESTRUCTURAS MARINAS**

MIGUEL OZORES MASSO
Director técnico de Acuicultura

Miguel@grupoeurored.com

www.grupoeurored.com





**GRUPO
EURORED**

**USO DEL CORCHO EN LA PESCA,
ACUICULTURA E
INFRAESTRUCTURAS MARINAS**

**CORCHO EN LA PESCA
INDUSTRIAL**

www.grupoeurored.com



Elaboramos redes pelágicas, medio fondo, fondo, tangoneras, etc. siempre a la vanguardia y desarrolladas de la mano con nuestros clientes.

Además, suministramos todo lo necesario para la actividad pesquera: puertas de arrastre MORGÈRE, redes COTESI, cuerdas, estachas, cable BRIDON, flotación, ferretería naval, material de palangre, etc.

Todo lo que la industria pesquera necesita para el desarrollo de su actividad.





**GRUPO
EURORED**

**USO DEL CORCHO EN LA PESCA,
ACUICULTURA E
INFRAESTRUCTURAS MARINAS**

**CORCHO EN LA PESCA
INDUSTRIAL**

www.grupoeurored.com

Divisiones de la empresa



Pesca

- > Pesca de arrastre
- > Atuneros
- > Artes menores
- > Palangre

Acuicultura

- > Fish farming
- > Long line
- > Land base
- > Intermareal

Fábrica y suministros

- > Soluciones náuticas
- > Puertos y señalización marítima
- > Cables estructurales



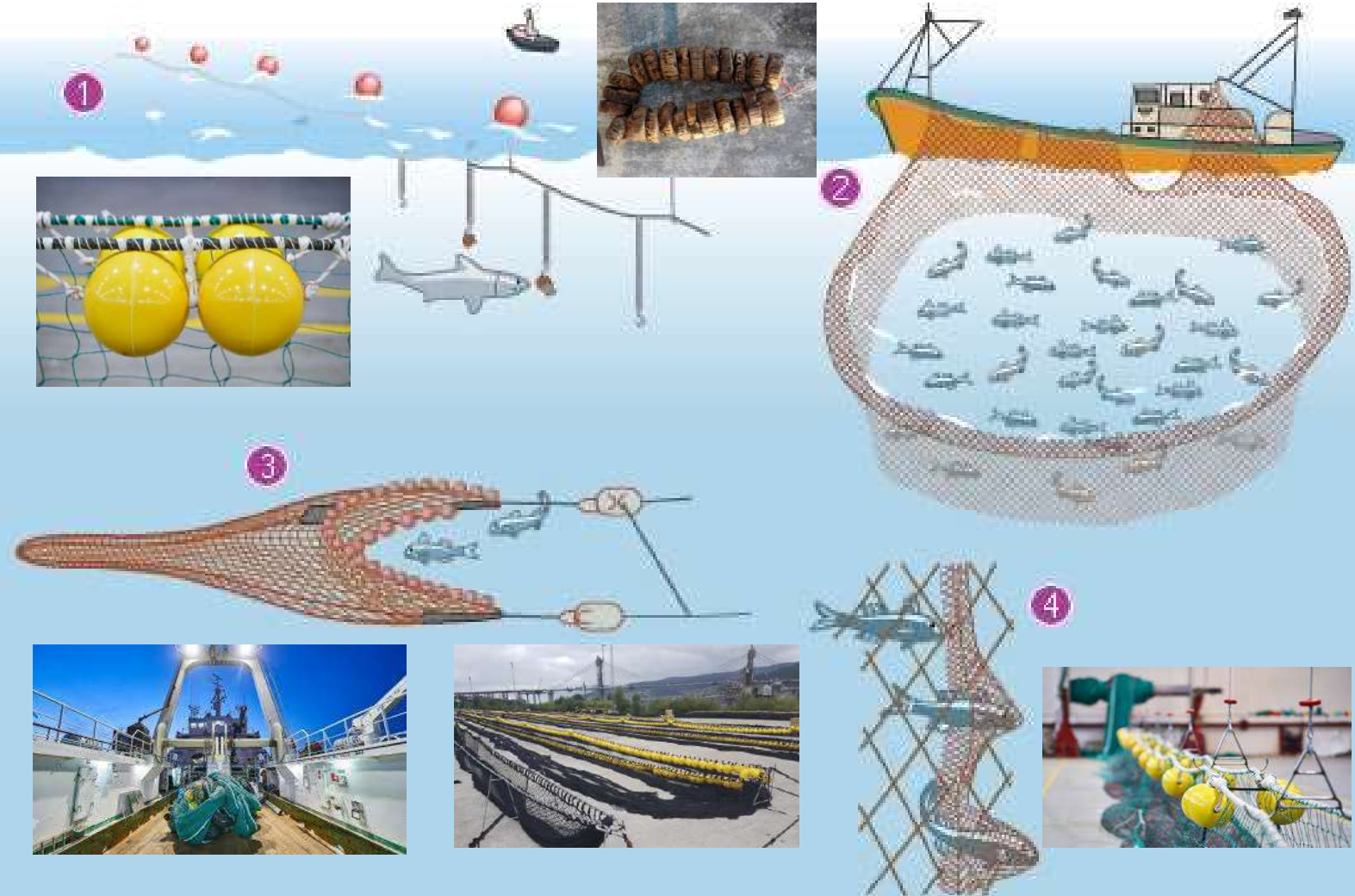
**GRUPO
EURORED**

**USO DEL CORCHO EN LA PESCA,
ACUICULTURA E
INFRAESTRUCTURAS MARINAS**

**CORCHO EN LA PESCA
INDUSTRIAL**

www.grupoeurored.com

DISTINTOS TIPOS DE ARTES DE PESCA Y SU EVOLUCION





**GRUPO
EURORED**

**USO DEL CORCHO EN LA PESCA,
ACUICULTURA E
INFRAESTRUCTURAS MARINAS**

APLICACIONES DEL CORCHO

www.grupoeurored.com

USOS Y APLICACIONES EN EL SECTOR MARITIMO

El corcho es un material natural y biodegradable que no causa daño al ecosistema.

1. Flotación: El corcho es extremadamente liviano y tiene una estructura celular cerrada que le permite flotar en el agua.
2. Fragmentación: Con el tiempo, las condiciones del agua, como el movimiento de las corrientes y las olas, pueden causar la fragmentación del corcho en pedazos más pequeños llegando a la descomposición total.
3. Biodegradación: Aunque el corcho es biodegradable, su degradación en el mar puede ser un proceso lento debido a su resistencia al agua y a las condiciones del medio marino.
4. Interacción con otros organismos: El corcho degradado en el mar también puede servir como sustrato para la colonización de organismos marinos, como algas, moluscos, crustáceos y otros organismos marinos. Estos organismos pueden utilizar el corcho como refugio o hábitat, lo que puede tener efectos tanto positivos.



Corcho natural

100% corcho extraído del alcornoque.



Corcho aglomerado

Elaborados a partir de pequeños trozos, serrín de corcho y poliuretano.



**GRUPO
EURORED**

**USO DEL CORCHO EN LA PESCA,
ACUICULTURA E
INFRAESTRUCTURAS MARINAS**

**CORCHO EN LA PESCA
INDUSTRIAL**

www.grupoeurored.com

ARMADO Y DISEÑO DE ARTES DE PESCA

El producto de corcho mas utilizado en los armados de las artes y aparejos de pesca son los flotadores. Cilindros tipo “Donuts” que son necesarios para darle la estructura al Arte cando esta calado. La buena densidad del corcho hacen que sea una solución ligera y muy resolutive.



Rapeta

En estos tiempos los materiales han sido sustituidos por polímeros inyectados y fabricados en moldes industriales. EVA, EPS, PRF....

Estos materiales de celda cerrada, flotante y resistente a los rayos UV es el ideal para redes de pesca, carriles de piscinas, linderos de aguas seguras ... Destaca por su alta calidad y bajo precio.





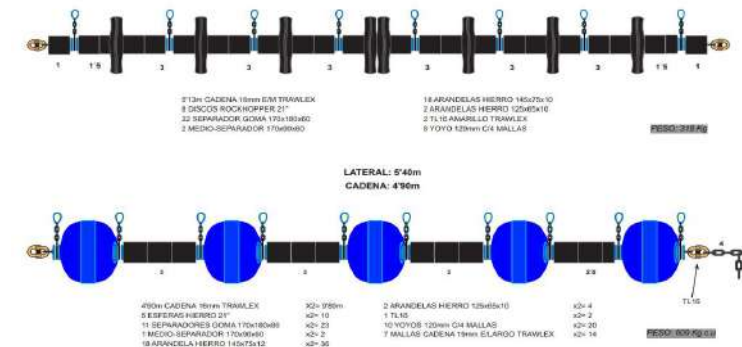
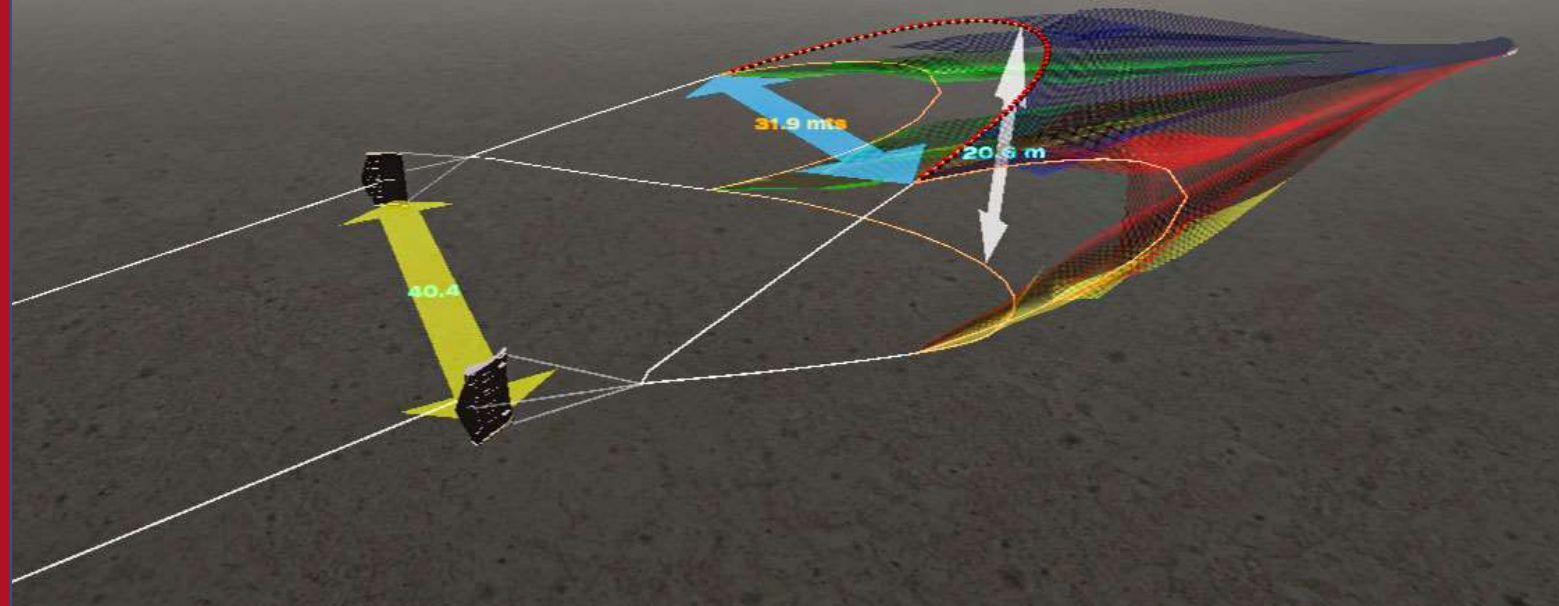
**GRUPO
EURORED**

**USO DEL CORCHO EN LA PESCA,
ACUICULTURA E
INFRAESTRUCTURAS MARINAS**

**CORCHO EN LA PESCA
INDUSTRIAL**

www.grupoeurored.com

Diseño de una red de Arrastre





**GRUPO
EURORED**

**USO DEL CORCHO EN LA PESCA,
ACUICULTURA E
INFRAESTRUCTURAS MARINAS**

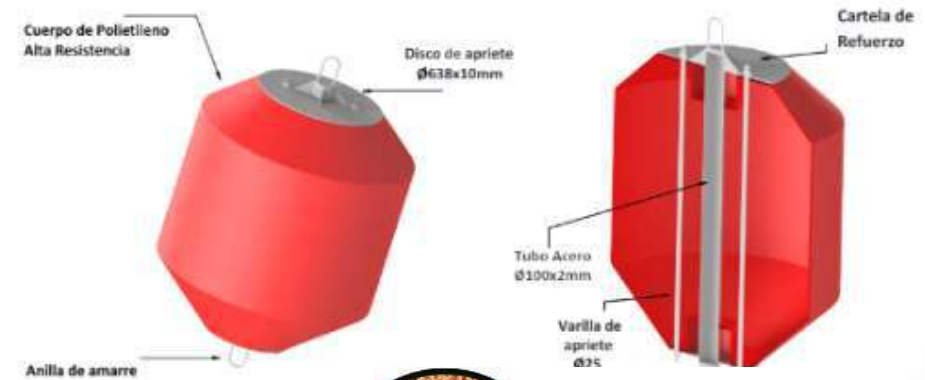
APLICACIONES DEL CORCHO

www.grupoeurored.com



Relleno de Balizas y Estructuras

El material mas utilizado para este tipo de rellenos que busca la compactación y la estanqueidad es el Poliéstireno (EPS).



Polvo de corcho



Lamina de corcho