



**GRUPO  
EURORED**

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

**MIGUEL OZORES MASSO**  
Director técnico de Acuicultura

[Miguel@grupoeurored.com](mailto:Miguel@grupoeurored.com)

[www.grupoeurored.com](http://www.grupoeurored.com)





**GRUPO  
EURORED**

---

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

---

**CORCHO EN LA PESCA  
INDUSTRIAL**

---

[www.grupoeurored.com](http://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.**





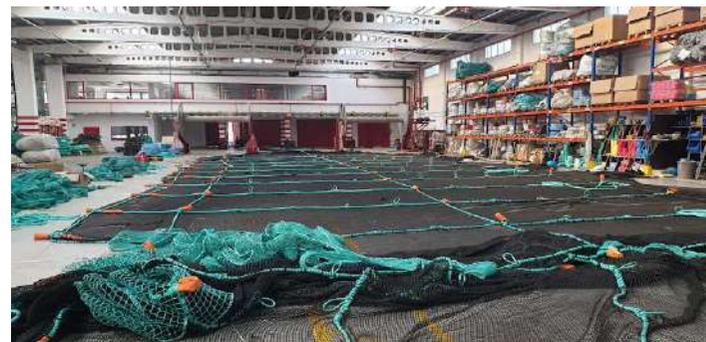
**GRUPO  
EURORED**

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

**CORCHO EN LA PESCA  
INDUSTRIAL**

[www.grupoeurored.com](http://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



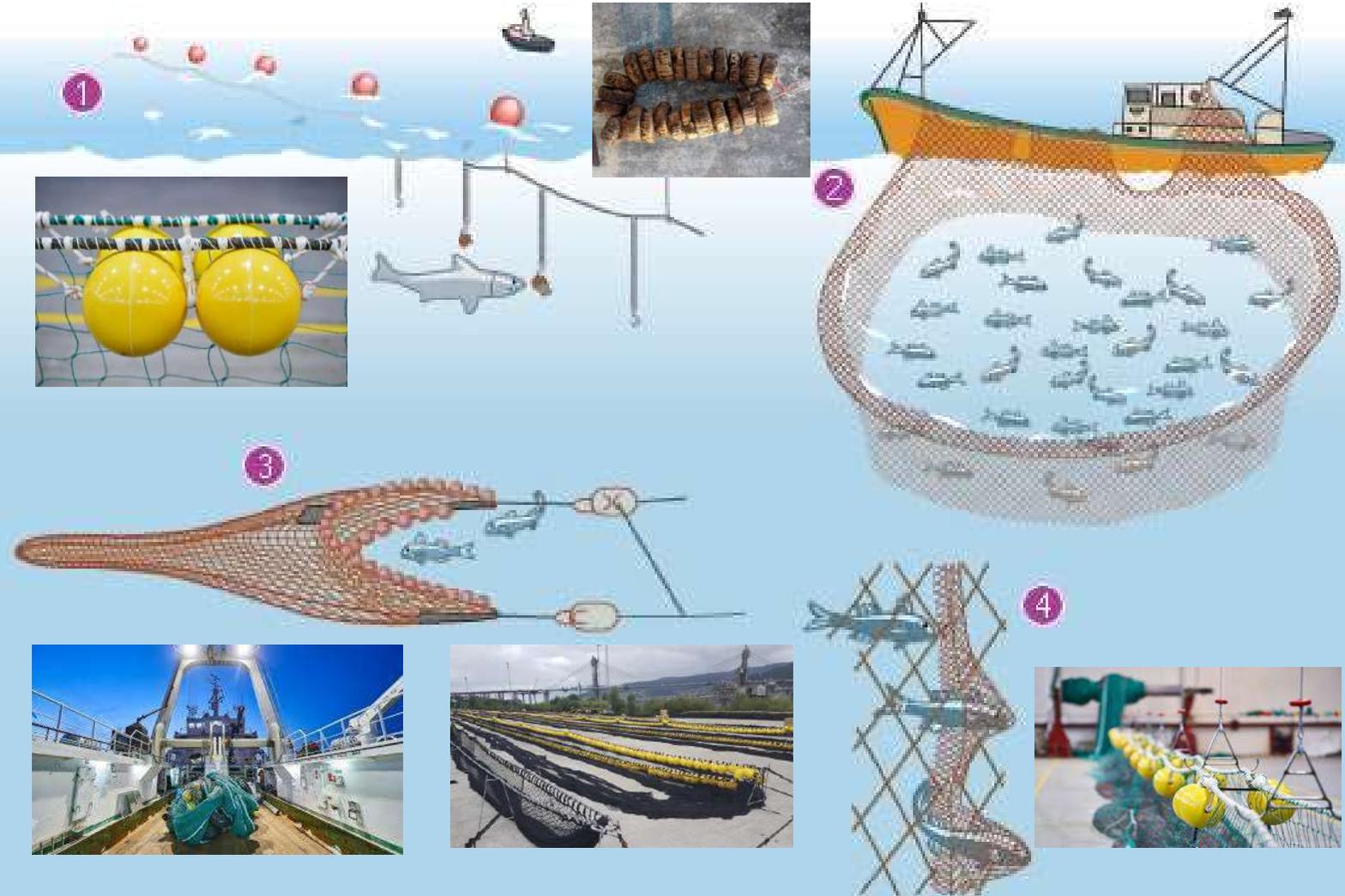
**GRUPO  
EURORED**

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

**CORCHO EN LA PESCA  
INDUSTRIAL**

[www.grupoeurored.com](http://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](http://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](http://www.grupoeurored.com)

## ARMADO Y DISEÑO DE ARTES DE PESCA

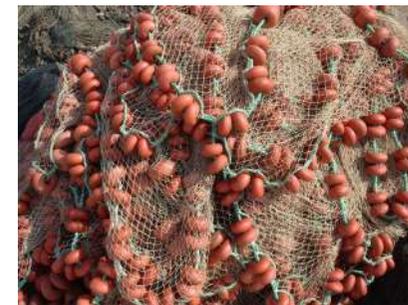
El producto de corcho mas utilizado en los armados de las artes y aparejos de pesca son los flotadores. Cilindros tipo “Donuts” que son necesarios para darle la estructura al Arte cando esta calado. La buena densidad del corcho hacen que sea una solución ligera y muy resolutive.



*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.





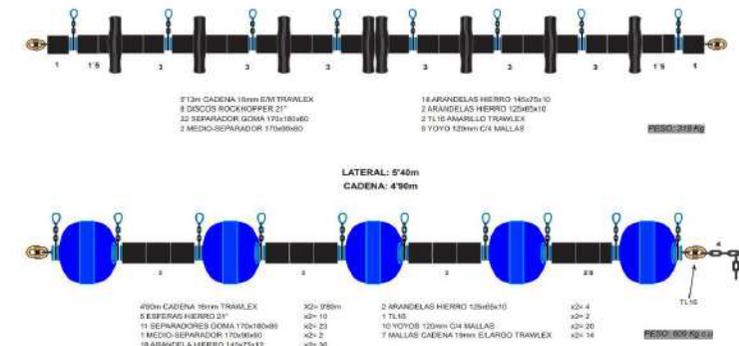
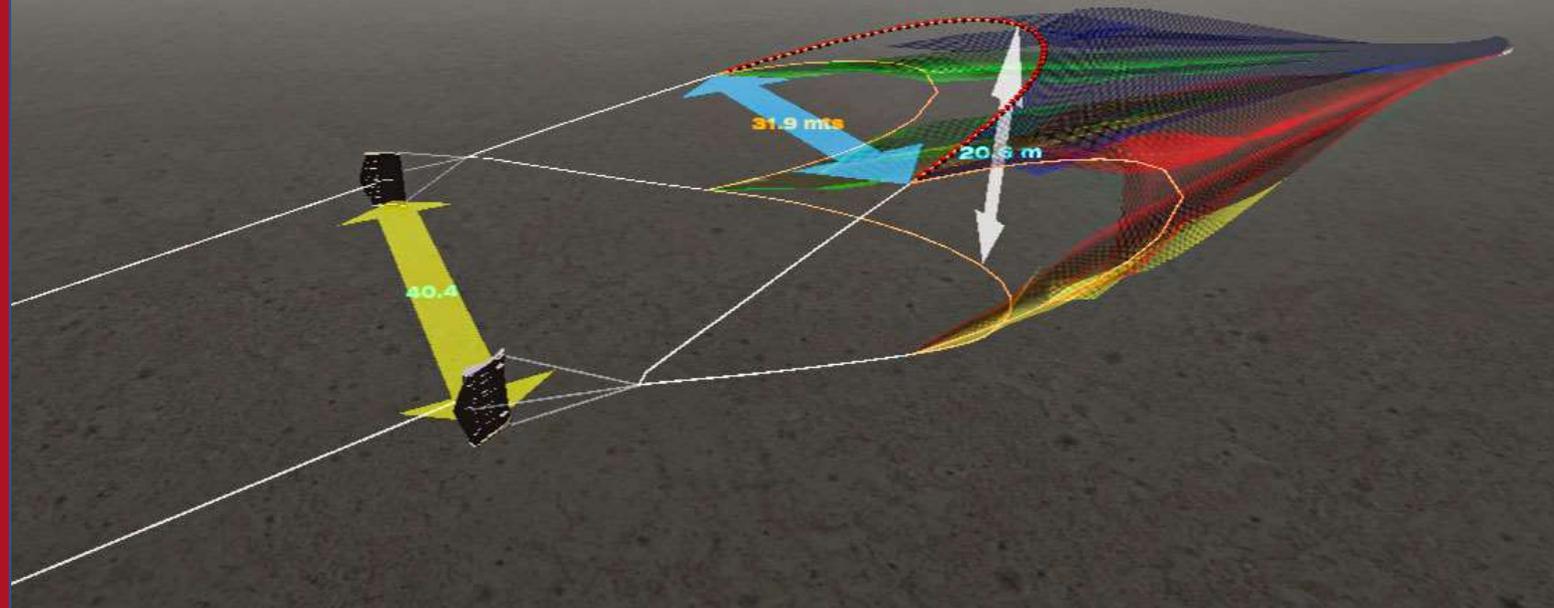
**GRUPO  
EURORED**

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

**CORCHO EN LA PESCA  
INDUSTRIAL**

[www.grupoeurored.com](http://www.grupoeurored.com)

## Diseño de una red de Arrastre





**GRUPO  
EURORED**

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

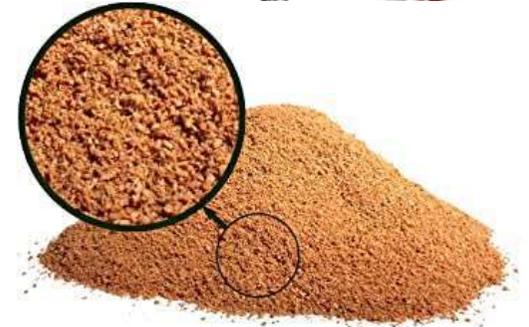
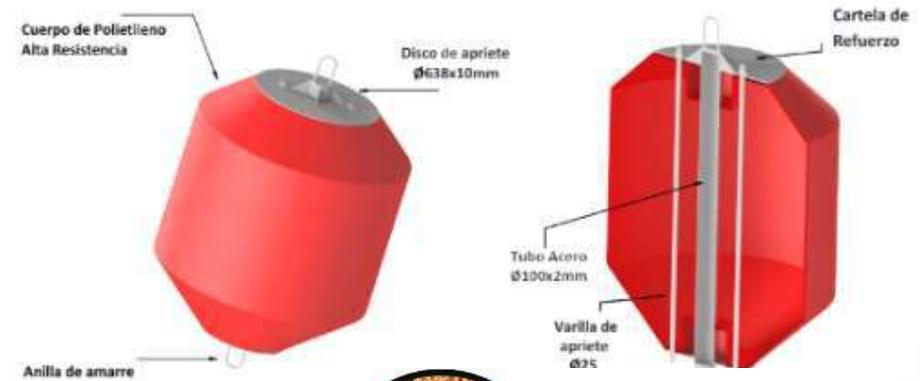
**APLICACIONES DEL CORCHO**

[www.grupoeurored.com](http://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*