

És una iniciativa de:

Agència de Residus de Catalunya
C/Doctor Roux, 80
08017 Barcelona
34 935 673 300 (ext. 1054)
www.arc.cat

Confraria de Pescadors de Barcelona
Moll de Pescadors, s/n
08039 Barcelona
www.confrariapescadorsbarcelona.com/

Autoritat Portuària de Barcelona
WTC Barcelona, edifici Est
Moll de Barcelona, s/n
08039 Barcelona
34 932 986 132
www.portdebarcelona.cat



Port de Barcelona



**Generalitat
de Catalunya**



**Agència de
Residus de
Catalunya**

La teva mar, la mar de viva



**Projecte de recollida
i caracterització de deixalles marines**



PROJECTE MARVIVA



Com funciona?

Els pescadors porten a terra voluntàriament les escombraries marines (marine litter) que recullen amb les seves xarxes de pesca durant la jornada de feina a la mar.

Aquestes escombraries marines es dipositen en un contenidor que es descarrega quan els pescadors arriben a port.

El contingut del contenidor de cada embarcació es pesa, es quantifica, es fotografia i es classifica. Posteriorment, els residus ja caracteritzats es gestionen separatament, prioritzant-ne la valorització.

Per què?

Cada any, enormes quantitats de residus s'aboquen a la mar mediterrània.

Som conscients d'aquest problema, però encara no tenim prou coneixement sobre les quantitats i els tipus de residus marins que hi ha a la nostra mar ni de quines en són les causes.

Les escombraries marines són una gran amenaça per a la vida marina, la pesca comercial, el turisme i el transport marítim, atès que poden tenir conseqüències, com ara:

- La degradació de la qualitat de les aigües marines, que n'afecta la fauna i la flora
- La disminució de les captures de pesca
- La introducció dels contaminants en tota la cadena tròfica (inclòs l'ésser humà)
- L'impacte en la imatge de les zones turístiques
- L'augment de les despeses de neteja d'aigües dels municipis costaners.

Quin és l'objectiu?

Volem conèixer el tipus i les característiques, i també les fonts i l'origen d'aquesta contaminació, i volem sensibilitzar el públic en general, i els pescadors en particular, sobre aquest problema.

Es tracta d'establir rutines de col·laboració entre els pescadors professionals i el personal portuari de municipis costaners que s'encarrega de la gestió dels residus. Aquest projecte es vol reproduir a la resta de ports pesquers de Catalunya.

Beneficis del projecte

Medi Ambient: reducció dels impactes de les deixalles sobre la fauna marina, que van des de la ingestió i el possible efecte toxicològic fins al dany físic directe per l'escanyament o l'estrangulament amb residus plàstics.

Salut i seguretat: aconseguim aigües més netes amb una millor qualitat evitant riscos pels banyistes. Així mateix, la disminució de les escombraries marines fa més segura la navegació.

Economia: es redueixen els riscos de danys directes a les embarcacions, com també el temps que es dedica a la neteja i el manteniment de les xarxes. També es redueixen els costos de les autoritats locals per netejar les platges i els sòlids flotants.

Turisme: la neteja de platges, aigües costaneres i fons marins pot fer augmentar visites i els ingressos relacionats amb aquest sector.

