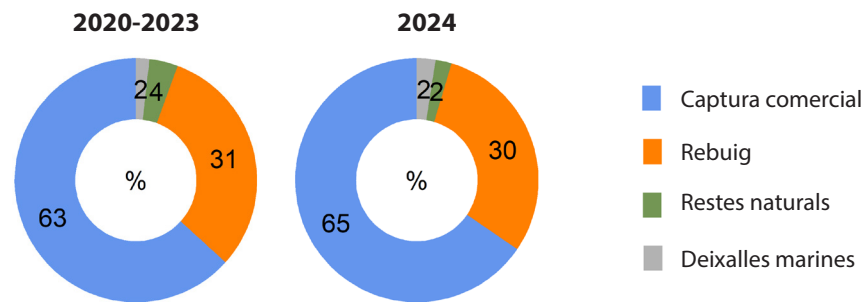


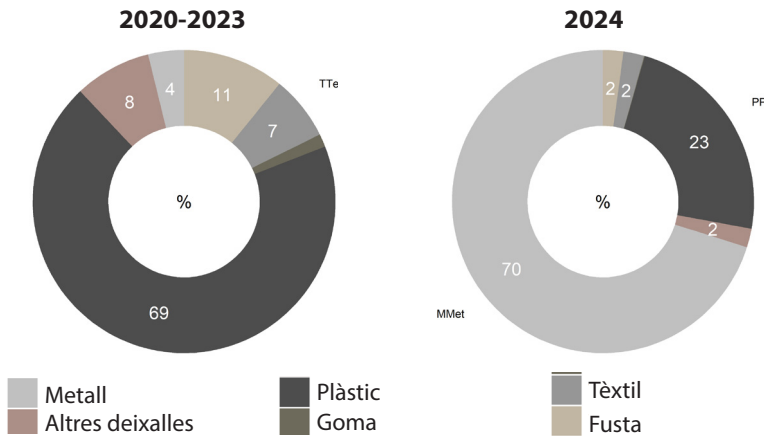
Importància i classificació de les deixalles marines a Catalunya



Composició de la captura de la flota d'arrossegament de Catalunya per al període 2020-2023 i l'any 2024. Percentatge en pes de les fraccions comercial, rebuig, restes naturals i deixalles marines.

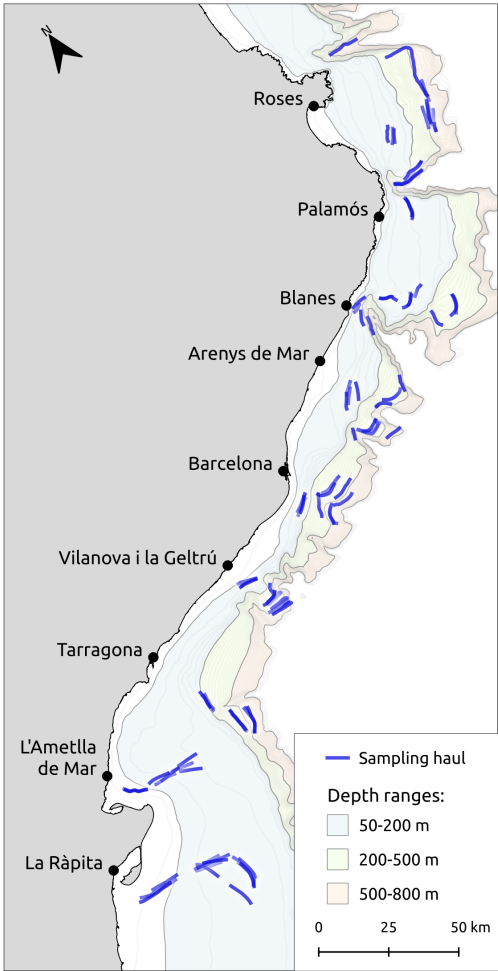
Taula de classificació de les deixalles marines al laboratori

Categoria	Descripció
Metall	Elements o peces fetes amb metalls ferrosos i no ferrosos, p. ex. llaunes o tapes
Plàstic	Elements o peces fetes amb plàstic, p. ex. bosses, recipients, incloent-hi deixalles sanitàries i higièniques com les tovalloletes humides
Goma	Elements o peces fetes amb goma, p. ex. globus, botes, pneumàtics
Tèxtil	Roba i trossos de tela
Fusta	Elements o peces fetes amb fusta, p. ex. taps de suro, capsos o bastons
Altres deixalles	Totes les altres deixalles marines que no encaixen en cap categoria específica, p. ex. piles

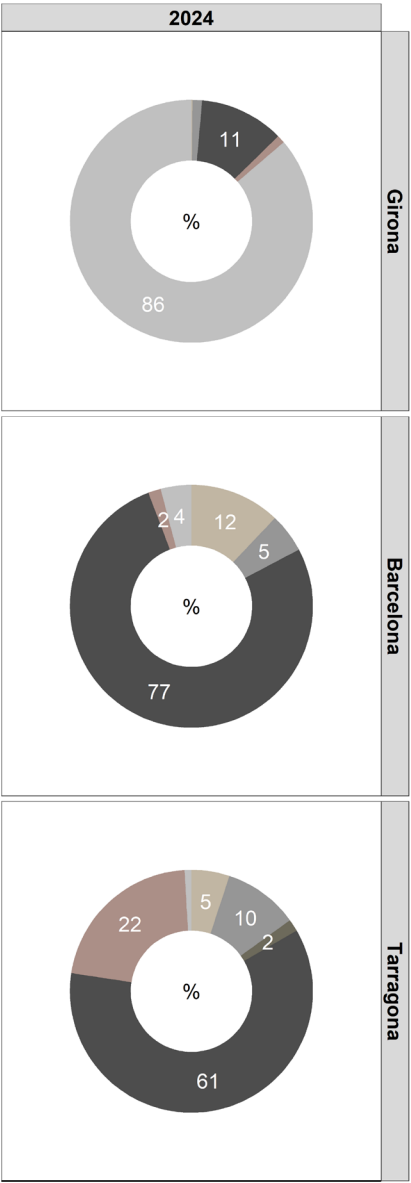


Proporció en pes de cada categoria de deixalles marines capturada per la flota d'arrossegament de Catalunya per al període 2020-2023 i l'any 2024.

Les deixalles marines per zona

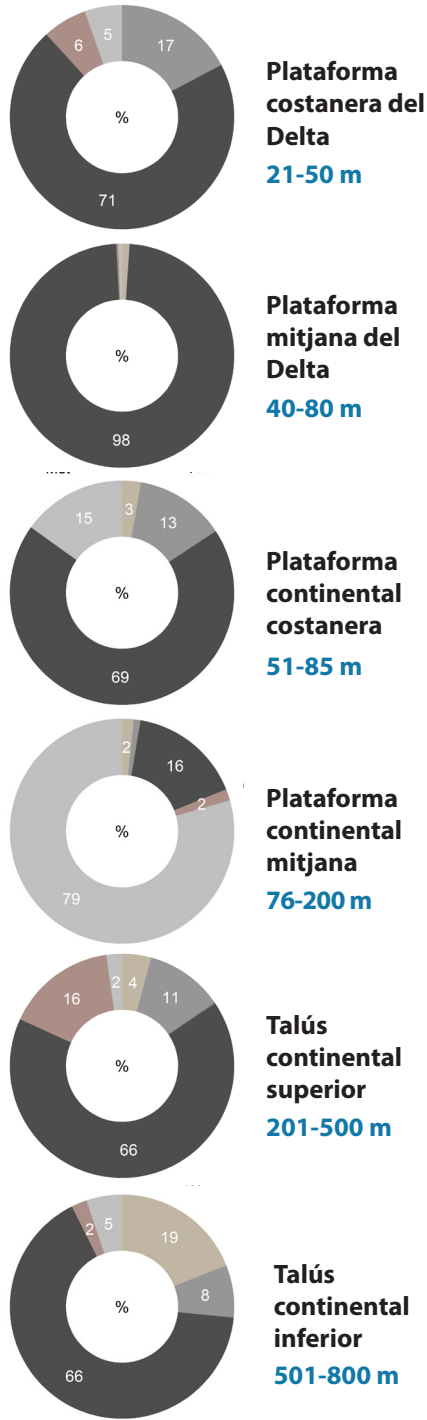


Mostrejos a bord de la flota d'arrossegament realitzats al llarg de la costa catalana durant 2024.



Proporció en pes de cada categoria de deixalles marines per zona per a l'any 2024.

Les deixalles marines per fondària



Proporció en pes de cada categoria de deixalles marines per fondària per a l'any 2024.

Pes (en kg per km²) de deixalles marines per a la mitjana dels anys anteriors (2020-2023) i per a l'any d'anàlisi (2024) per port. SE: error estàndar.

2020-2023 Pes de deixalles marines (kg km ⁻²)																											
Port	Plàstic		Fusta		Metall		Tèxtil		Goma		Altres deixalles		Port	Plàstic		Fusta		Metall		Tèxtil		Goma		Altres deixalles			
	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE		Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE		
Roses	1.10	0.27	0.74	0.47	0.14	0.09	0.40	0.21	0.00	0.00	0.36	0.15	Roses	6.00	4.38	0.14	0.14	0.10	0.07	0.07	0.04	0.00	0.00	0.55	0.41		
Palamós	1.28	0.51	0.49	0.27	0.11	0.06	0.13	0.05	0.07	0.06	0.63	0.35	Palamós	0.53	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.07	0.05		
Blanes	3.72	0.86	0.98	0.54	1.38	1.07	0.62	0.17	0.20	0.19	0.74	0.42	Blanes	5.17	2.47	0.00	0.00	93.05	91.65	1.28	0.69	0.00	0.00	0.48	0.45		
Arenys de Mar	0.22	0.07	0.00	0.00	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.09	0.08	Arenys de Mar	4.83	4.55	0.00	0.00	0.74	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01		
Barcelona	23.40	4.98	2.10	0.84	0.64	0.36	2.14	0.77	0.47	0.27	1.48	0.88	Barcelona	7.80	4.54	2.06	1.73	0.08	0.05	0.84	0.30	0.00	0.00	0.31	0.28		
Vilanova i la Geltrú	6.22	1.83	0.40	0.19	0.04	0.02	0.27	0.10	0.08	0.07	0.03	0.02	Vilanova i la Geltrú	2.66	0.94	0.21	0.17	0.07	0.05	0.14	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00		
Tarragona	3.24	1.96	0.50	0.23	0.07	0.04	0.09	0.03	0.02	0.01	0.56	0.44	Tarragona	0.16	0.04	0.24	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	1.60	1.60		
L'Ametlla de Mar	1.94	0.97	0.75	0.50	0.01	0.01	0.25	0.08	0.01	0.01	0.88	0.54	L'Ametlla de Mar	0.62	0.25	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
La Ràpita	1.84	0.40	1.00	0.38	0.06	0.03	0.37	0.18	0.00	0.00	0.46	0.22	La Ràpita	2.09	0.68	0.07	0.07	0.03	0.02	0.41	0.22	0.06	0.06	0.04	0.03		

2024 Pes de deixalles marines (kg km ⁻²)																											
Port	Plàstic		Fusta		Metall		Tèxtil		Goma		Altres deixalles		Port	Plàstic		Fusta		Metall		Tèxtil		Goma		Altres deixalles			
	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE		Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE	Mitjana	SE		
Roses	6.00	4.38	0.14	0.14	0.10	0.07	0.07	0.04	0.00	0.00	0.55	0.41	Roses	6.00	4.38	0.14	0.14	0.10	0.07	0.07	0.04	0.00	0.00	0.55	0.41		
Palamós	0.53	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.07	0.05	Palamós	0.53	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.07	0.05		
Blanes	5.17	2.47	0.00	0.00	93.05	91.65	1.28	0.69	0.00	0.00	0.48	0.45	Blanes	5.17	2.47	0.00	0.00	93.05	91.65	1.28	0.69	0.00	0.00	0.48	0.45		
Arenys de Mar	4.83	4.55	0.00	0.00	0.74	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	Arenys de Mar	4.83	4.55	0.00	0.00	0.74	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01		
Barcelona	7.80	4.54	2.06	1.73	0.08	0.05	0.84	0.30	0.00	0.00	0.31	0.28	Barcelona	7.80	4.54	2.06	1.73	0.08	0.05	0.84	0.30	0.00	0.00	0.31	0.28		
Vilanova i la Geltrú	2.66	0.94	0.21	0.17	0.07	0.05	0.14	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	Vilanova i la Geltrú	2.66	0.94	0.21	0.17	0.07	0.05	0.14	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00		
Tarragona	0.16	0.04	0.24	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	1.60	1.60	Tarragona	0.16	0.04	0.24	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	1.60	1.60		
L'Ametlla de Mar	0.62	0.25	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	L'Ametlla de Mar	0.62	0.25	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
La Ràpita	2.09	0.68	0.07	0.07	0.03	0.02	0.41	0.22	0.06	0.06	0.04	0.03	La Ràpita	2.09	0.68	0.07	0.07	0.03	0.02	0.41	0.22	0.06	0.06	0.04	0.03		

Les deixalles marines són un problema global que també es troba a la costa catalana, a totes les fondàries i zones estudiades. Les estratègies *Fishing for Litter* (pesca passiva de deixalles) poden proporcionar informació útil i ajudar a identificar el tipus i localització de les deixalles que es recullen accidentalment per la flota d'arrossegament. Utilitzant aquesta estratègia, les principals conclusions de l'informe han estat:

Les deixalles marines representen la fracció menys abundant de la captura de la flota d'arrossegament al marge continental català, tant històricament com actualment.

La categoria Plàstic, tot i estar formada per elements fets de materials molt lleugers, va representar la proporció més gran de la fracció de deixalles marines, amb una mitjana de 5.08 kg/km² per al període 2020-2023. En contrast, al 2024, la major proporció va correspondre a la categoria Metall. La raó d'aquest canvi és que es va pescar un contenidor metàl·lic a l'estrat de plataforma continental profunda de Blanes. Aquest element tan pesat desequilibra la proporció habitual en la qual el plàstic sol ser el material més capturat a la costa catalana.

Quan s'analitzen per port, la quantitat i tipus de deixalles marines varien al llarg de la costa. Es pot dir, però, que les quantitats més grans s'observen a l'àrea central de Catalunya, amb predominància de la fracció de plàstic.



2024

Informe sobre les deixalles marines recollides per la flota d'arrossegament a Catalunya

