

Beach Litter

La raccolta di dati sui rifiuti in spiaggia è molto importante: consente di acquisire informazioni su quantità, trend e fonti di quella quota di marine litter immediatamente visibile a tutti noi, al contrario di quanto galleggia sulla superficie del Mediterraneo o si trova sui suoi fondali.

Capire cosa deturpa le nostre spiagge serve anche ad agire sulle nostre abitudini di consumo e sui nostri comportamenti, perché la soluzione parte proprio da qui.

Per il monitoraggio ricorda che:

- L'area di indagine deve essere innanzitutto una spiaggia "libera", dunque non soggetta alla periodica raccolta di rifiuti; inoltre non deve essere stata pulita durante la stagione invernale
- La spiaggia deve essere possibilmente in prossimità di foci, fossi, etc... per stimare eventuali rifiuti provenienti anche dal corso d'acqua, oltre che dal mare
- Scegliere spiagge maggiormente soggette ad accumulo di rifiuti, ad esempio per l'esistenza di correnti, promontori, venti, etc...
- Poiché l'area di indagine è standard la lunghezza deve essere di 100 metri, mentre l'ampiezza dovrà andare dalla battigia sino alla duna o alla vegetazione e/o ai manufatti
- Camminando lungo l'area di campionamento annotare (potete usare la tabella alla fine di questo documento) tutti gli oggetti trovati
- Contate tutti i rifiuti visibili rinvenuti sulla spiaggia, anche se parzialmente coperti dalla sabbia
- I rifiuti vanno registrati seguendo le categorie di campionamento indicate nella scheda
- Prima del monitoraggio ricordate di riempire la scheda della spiaggia in ogni sua parte
- È buona norma rimuovere i rifiuti durante o dopo il monitoraggio

NB

- » La dimensione minima dei rifiuti da considerare è di 2,5 cm di lunghezza, per essere sicuri di includere nel monitoraggio tappi, coperchi e mozziconi di sigarette. Non ci sono invece limiti di dimensione massima.
- » Frammenti e/o parti riconoscibili vanno catalogati come singoli oggetti (ad es: fondo di bottiglia di vetro, catalogato come bottiglia di vetro)

Scheda registro rifiuti

Nome della spiaggia

Regione: Provincia Comune

Data Ora Località

Coordinate del tratto campionato: (es: 41.501298, 12.581110)

	Latitudine	Longitudine
Inizio		
Fine		

Area d'indagine: lunghezza m. 100 (standard) ampiezza m.

Tipologia di sedimento: sabbia fine sabbia grossa ciottoli sassi altro (specificare)

Caratteristiche 1 (presenza foci, canali, corsi d'acqua...)

.....

.....

Caratteristiche 2 (area urbana, area naturale, porto, area industriale...)

.....

.....

.....

Caratteristiche 3 altro (ad esempio presenza di discariche, moli, pontili, banchine o barriere frangiflutti)

.....

.....

.....

Spiaggia ad uso balneare? sì / no

NOTE: Quando è stata pulita la spiaggia l'ultima volta? Condizioni meteo al momento del campionamento? Sono presenti particolarità che influiscono sui rifiuti spiaggiati (allevamenti di mitili a largo, correnti particolari...etc. etc...)?

.....

.....

.....

.....

.....

MLW code (TSG_ML)	Nome	Numero totale di oggetti
Plastica		
G1	Imballaggi porta lattine (da 2, 4 o 6)	
G3	Buste, shopper	
G4	Piccoli sacchetti di plastica, ad es. sacchetti freezer	
G5	Manici di plastica di buste	
G7	Bottiglie e contenitori di plastica per bevande <= 0,5 L	
G8	Bottiglie e contenitori di plastica per bevande > 0,5 L	
G9	Bottiglie e contenitori di detersivi o detersivi	
G10	Contenitori per cibo, incluso fast food	
G11	Flaconi e contenitori di cosmetici (creme solari)	
G12	Altri contenitori di cosmetici (shampoo, doccia schiuma, deodoranti...)	
G13	Altre bottiglie e contenitori (barili, bidoni, fusti...)	
G14	Bottiglie e contenitori di olio motore < 50cm	
G15	Bottiglie e contenitori di olio motore > 50 cm	
G16	Taniche (contenitori di plastica con maniglie)	
G17	Pistole ad iniezione (silicone)	
G18	Cassette e ceste di plastica	
G19	Parti di auto	
G21	Tappi / coperchi di bevande	
G22	Tappi / coperchi di detersivi (no bevande)	
G23	Tappi / coperchi non identificabili	
G24	Anelli di plastica di tappi	
G25	Pacchetti da tabacco / packaging di plastica dei pacchetti di sigaretta	
G26	Accendini	
G27	Mozziconi di sigarette	
G28	Penne e tappi di penne	
G29	Pettini / spazzole per capelli / occhiali da sole	
G30	Sacchetti di patatine e dolciumi	
G31	Stecchi/supporti di lecca – lecca	
G32	Giocattoli e spara coriandoli per feste	
G33	Bicchieri di plastica	
G34	Posate e piatti di plastica	
G35	Cannucce e agitatori per cocktail	
G36	Sacchi di fertilizzanti/mangimi per animali	
G37	Sacchi a rete per vegetali (es. patate, arance)	
G40	Guanti di plastica	
G41	Guanti (guanti di gomma industriale / professionale)	
G42	Nasse	
G43	Targhette di plastica usate in pesca o industria	
G44	Vasi per cattura polpi	
G45	Reti o sacchi per mitili o ostriche (calze)	
G46	Cesti per coltura ostriche	
G47	Teli di plastica da mitilicoltura	
G49	Corde (diametro superiore a 1 cm)	
G50	Cime e corde (diametro inferiore a 1 cm)	
G53	Reti e pezzi di rete < 50cm	
G54	Reti e pezzi di rete > 50cm	
G56	Cime, corde o reti aggrovigliate	
G57	Scatole e cassette per il pesce di plastica	
G58	Scatole e cassette per il pesce di polistirolo	
G59	Fili da pesca in nylon (pesca ricreativa)	
G60	Stick luminosi pesca (starlight), incl. confezione	
G62	Galleggianti per reti da pesca	

G63	Boe
G64	Parabordi
G65	Secchi
G66	Fascette o bande plastiche per imballaggi
G67	Imballaggi industriali, teli di plastica
G68	Pezzi e frammenti in fibra di vetro
G69	Caschi, caschetti da cantiere
G70	Cartucce per fucile da caccia
G71	Scarpe/sandali
G73	Spugne sintetiche
G79	Plastica (pezzi da 2,5 cm a 50cm)
G80	Plastica (pezzi > 50 cm)
G82	Polistirolo (pezzi da 2,5 cm a 50cm)
G83	Polistirolo (pezzi > 50 cm)
G84	CD/custodie per CD
G85	Barattoli di plastica per il sale
G86	Pinne da sub
G87	Nastro adesivo/scotch di carta
G88	Telefono (anche frammenti o pezzi)
G89	Rifiuti da costruzione di plastica
G90	Vasi di plastica per fiori
G91	MBBR biofilm carrier
G92	Contenitori e sacchetti per esche e pastura
G93	Fascette per cavi
G95	Cotton fioc / bastoncini
G96	Assorbenti igienici / proteggislip/ pellicole protettive /applicatori tampax
G97	Deodoranti per WC
G98	Pannolini (tipo bimbi o anziani)
G99	Siringhe e aghi
G100	Contenitori/tubi compresse/blister medicinali
G101	Escrementi di cane in sacchetto
G102	Infradito
G124	Altri oggetti di plastica / polistirolo (identificabili)
Gomma	
G125	Palloncini, inclusi valvole, nastri, cordini
G126	Palle, palline e palloni di gomma
G127	Stivali, calosce di gomma
G128	Pneumatici e cinture di sicurezza
G129	Camere d'aria e fogli di gomma
G130	Telaio di ruota (di bicicletta o di auto etc...)
G131	Elastici
G133	Preservativi (incl. Packaging)
G134	Altri pezzi di gomma
Tessili	
G137	Capi di abbigliamento
G138	Scarpe di tela, pelle o cuoio
G139	Zaini e borse
G140	Sacchi di juta
G141	Tappezzeria
G142	Corde, cordini e reti in tessuto
G143	Tele e vele
G145	Altri prodotti tessili
Carta/Cartone	
G147	Buste di carta
G148	Scatoloni di cartone
G150	Cartoni in Tetrapack del latte

G151	Cartoni in Tetrapack (altri alimentari)
G152	Pacchetti di sigarette
G153	Bicchieri, piatti tovaglioli e contenitori per bevande di carta (non di plastica)
G154	Giornali e riviste
G156	Frammenti di carta
G158	Altri articoli di carta
Legno (trattato/lavorato)	
G159	Tappi di sughero
G160	Pallets/bancali
G161	Oggetti di legno lavorato
G162	Cassette di legno (tipo frutta)
G163	Nasse di legno/vimini
G164	Cassette per il pesce in legno
G165	Bastoncini stecco ghiaccioli, gelati, caffè, forchettine di legno
G171	Altro legno <50 cm (manufatti)
G172	Altro legno > 50 cm (manufatti)
Metallo	
G174	Bombolette spray
G175	Lattine bevande
G176	Barattoli o lattine alimentari
G177	Carta stagnola, carta alluminio
G178	Tappi di bottiglia o di barattoli / linguette lattine
G179	Barbecue monouso
G180	Elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, etc..)
G181	Stoviglie in metallo (piatti, posate, tazze..)
G182	Piombi/pesi/esche/ami da pesca
G184	Nasse di metallo
G186	Rottami industriali
G187	Fusti, barili e bidoni per olio
G188	Altri barattoli / lattine (< 4 L)
G189	Bombole gas, bidoni/barili di metallo (> 4 L)
G190	Barattoli per la vernice
G191	Filo, rete metallica, filo spinato
G193	Parti di auto di auto/batterie
G194	Cavi e fili di metallo
G195	Pile e batterie per uso casalingo
G198	Altri oggetti di metallo < 50 cm
G199	Altri oggetti di metallo > 50 cm
Vetro/ceramica	
G200	Bottiglia di vetro (e pezzi di bottiglia)
G202	Lampadine
G203	Stoviglie in vetro/ceramica (piatti, posate, tazze, bicchieri)
G204	Materiale da costruzione (tegole, mattoni, etc)
G205	Tubi neon
G208	Frammenti di vetro o ceramica > 2,5 cm
G210	Altri oggetti in vetro o in ceramica
Prodotti chimici/sintetici	
G211	Articoli medicali (cerotti, tamponi medici, bendaggi...etc...)
G213	Cera/paraffina e candele

Ricordati di riportare nella scheda online sul sito volontaripernatura.it le informazioni raccolte.