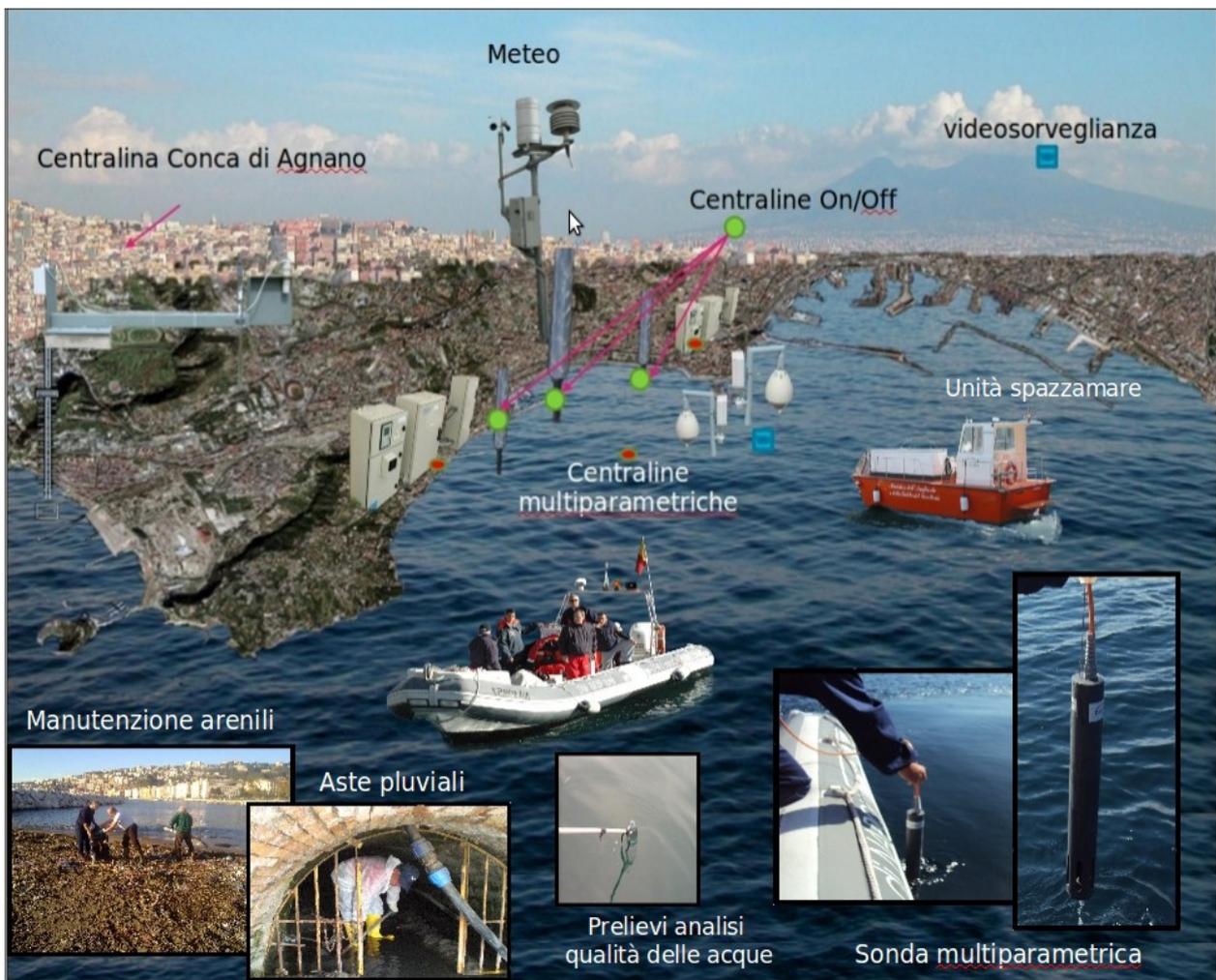


SERVIZIO TUTELA DEL MARE

OBIETTIVI ANNO 2017

REPORT MENSILE DELLA CONDIZIONE AMBIENTALE DEL PARAGGIO COSTIERO DELLA CITTA' DI NAPOLI.

MAGGIO 2018



INDICE :

1. *Condizione Meteo del periodo.*
2. *Qualità delle acque del mare cittadino.*
3. *Carta del paraggio costiero cittadino monitorato.*
4. *Attività Battello Ecologico.*
5. *Attività Pulizia Arenili.*
- 6 *Relazione riepilogativa mensile delle attività nautiche del Servizio.*

CONDIZIONE METEO DEL PERIODO.

Il mese di **Maggio** è stato caratterizzato da una significativa **variabilità atmosferica** dovuta alla prolungata presenza dell'anticiclone delle Azzorre ad ovest del Mediterraneo, posizionato una volta più a **sud** ed una volta più a **nord**, in grado di attirare prima **aria calda africana** e poi **aria fresca atlantica**.

In città la temperatura dell'aria è stata piuttosto variabile: al **di sopra** della media nei primi **3 giorni**, al **di sotto** fino al **giorno 19** e ancora al **di sopra** nei giorni rimanenti.

La media delle **minime** è stata così di **circa 18°C**, più **elevata** di **3°C** rispetto alla media stagionale, mentre quella **delle massime** è stata di **23,4° C in linea** con la media.

Il giorno **più caldo** è stato il **29 Maggio** con circa **31°C**, mentre i giorni **più freddi** si sono avuti nella parte **centrale** del mese.

Le **piogge** hanno raggiunto i **73 mm**, circa il **60% in più** della media mensile e tutte concentrate nei giorni **3 - 9 - 23**.



Maggio 2018 - Arenile Rotonda Diaz.

QUALITÀ DELLE ACQUE DEL MARE CITTADINO.

La **qualità** delle acque del mare cittadino in **Maggio** è stata prevalentemente buona in tutto il mese, con qualche piccola criticità presente solo nei giorni successivi agli eventi piovosi (**3 - 9 - 23**).

In questi giorni la pioggia caduta abbondantemente (**73 mm**) ha dilavato in mare i sedimenti delle acque scure attraverso le aste pluviali, dando origine a scie di materiale refluo che circolanti sottocosta hanno creato piccole criticità, anche sugli arenili cittadini.

Successivamente, nella parte **centrale** del mese la circolazione dei venti, prevalentemente **settentrionali**, ha determinato l'allontanamento degli inquinanti verso il largo, rendendo così le acque pulite e trasparenti.

I.A. Alfredo Carafa

ATTIVITA' di monitoraggio e controllo.

Le attività di monitoraggio e controllo della cost1°C.a in Dicembre sono state effettuate esclusivamente da terra, in quanto il **9 Novembre**, essendo scadute le annotazioni di sicurezza e le certificazioni RINA dell'unità nautica **Fort'Ovo**, si sono dovute sospendere quelle da mare per l'indisponibilità della suddetta unità nautica.

Il battello spazzamare rimane ancora fermo in banchina per problemi di manutenzione.

ATTIVITA' pulizia Arenili.

In virtù del Protocollo di Intesa del 07/01/01 con l'Autorità Portuale di Napoli, il Servizio effettua la pulizia degli Arenili cittadini non in concessione a privati. In particolare, le aree oggetto di manutenzione continua sono raggruppate nelle seguenti Zone:

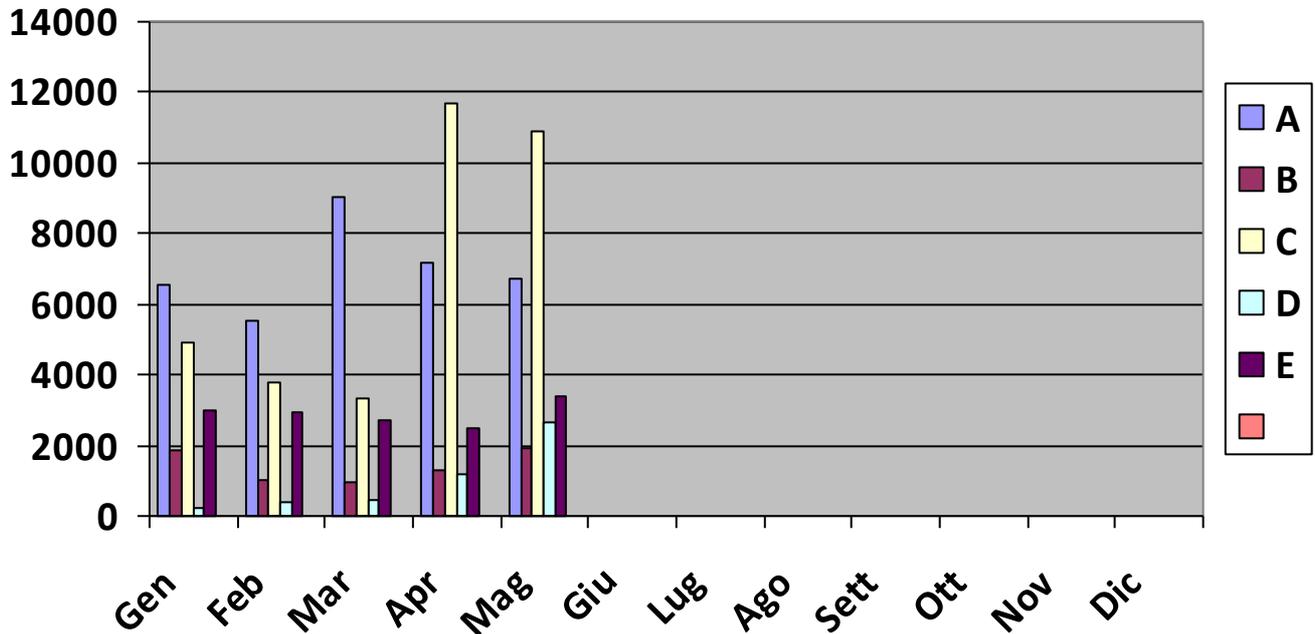
ZONA	AREA	Sup.mq	ARENILI	
A	Centro	8.830	Rotonda Diaz, Largo Sermoneta, Molo Luise, L.go N. Sauro, P.za Vittoria	
B	Centro	3.350	Canale infrascogliera Via Caracciolo	
C	San Giovanni	24.550	Vico I Marina, Vico II Marina, Via Boccaperti, Pietrarsa	
D	Posillipo	820	Riva Fiorita - Spiaggetta delle monache	
E	Bagnoli	4.500	Marina di Bagnoli - Pontile Nord, belvedere Bagnoli	

Nello specifico, per il mese di **Maggio 2018** la quantità raccolta di RSU è espressa come segue :

Arenili							
	N° Int	I Sett	II Sett	III Sett	IV Sett	V Sett	Tot. Kg
A	61	1600	1490	1300	2310		6700
B	30	490	420	490	500		1900
C	46	2850	3240	2290	2540		10920
D	27	1020	670	440	530		2660
E	31	740	750	780	1100		3370
Tot	195	6700	6570	5300	6980		25550

N.B. Le quantità di **R.S.U.** indicate nella scheda, sono rilevate sulla base della capacità dei sacconi utilizzati per la rimozione RSU che è pari a **10 kg** per saccone.

Rappresentazione grafica dei dati riportati in tabella nella pagina precedente.



OSSERVAZIONI:

Il mese di Maggio come già indicato, è stato caratterizzato da una significativa **variabilità atmosferica**.

Nei giorni **4 - 13 e 14** si sono verificate **2** forti mareggiate che hanno spiaggiato sugli arenili della città molti detriti e materiale vario che nei giorni successivi è stato rimosso dal personale del Servizio con l'ausilio degli operatori dell'Asia e della SEPN.

Una particolare criticità si è manifestata nel canale infrascogliere di Via Caracciolo dove si è depositata una considerevole quantità di alghe rosse e gli addetti alla pulizia hanno avuto notevoli difficoltà per la loro rimozione ed imbustamento.

A tutt'oggi non risulta nessuna giacenzaA sugli arenili di nostra competenza.

I.D.T.
Antonio D'Agostino

Il Responsabile U.O.T.
Ing. Gaetano Bianco

RELAZIONE RIEPILOGATIVA MENSILE DELLE ATTIVITA' NAUTICHE DEL SERVIZIO.

Nel mese di **Maggio** sono proseguite le attività di monitoraggio e controllo delle aste pluviali del paraggio costiero cittadino.

In particolare i controlli eseguiti nel mese sono stati 6, effettuati esclusivamente da terra, in quanto il 9 Novembre, essendo scadute le annotazioni di sicurezza e le certificazioni RINA dell'unità nautica Fort'Ovo, si sono dovute sospendere quelle da mare per l'indisponibilità della suddetta imbarcazione. Il battello spazzamare rimane ancora fermo in banchina per problemi di manutenzione.

Le sopra elencate attività sono tutte certificate nelle schede di controllo delle aste pluviali redatte dai responsabili di turno che nel mese di Aprile sono state pari a n° 6 .

Il Responsabile U.O.N.
I.D.T. Geom. F. D'Autilia.

Il Responsabile U.O.T.
Ing. Gaetano Bianco