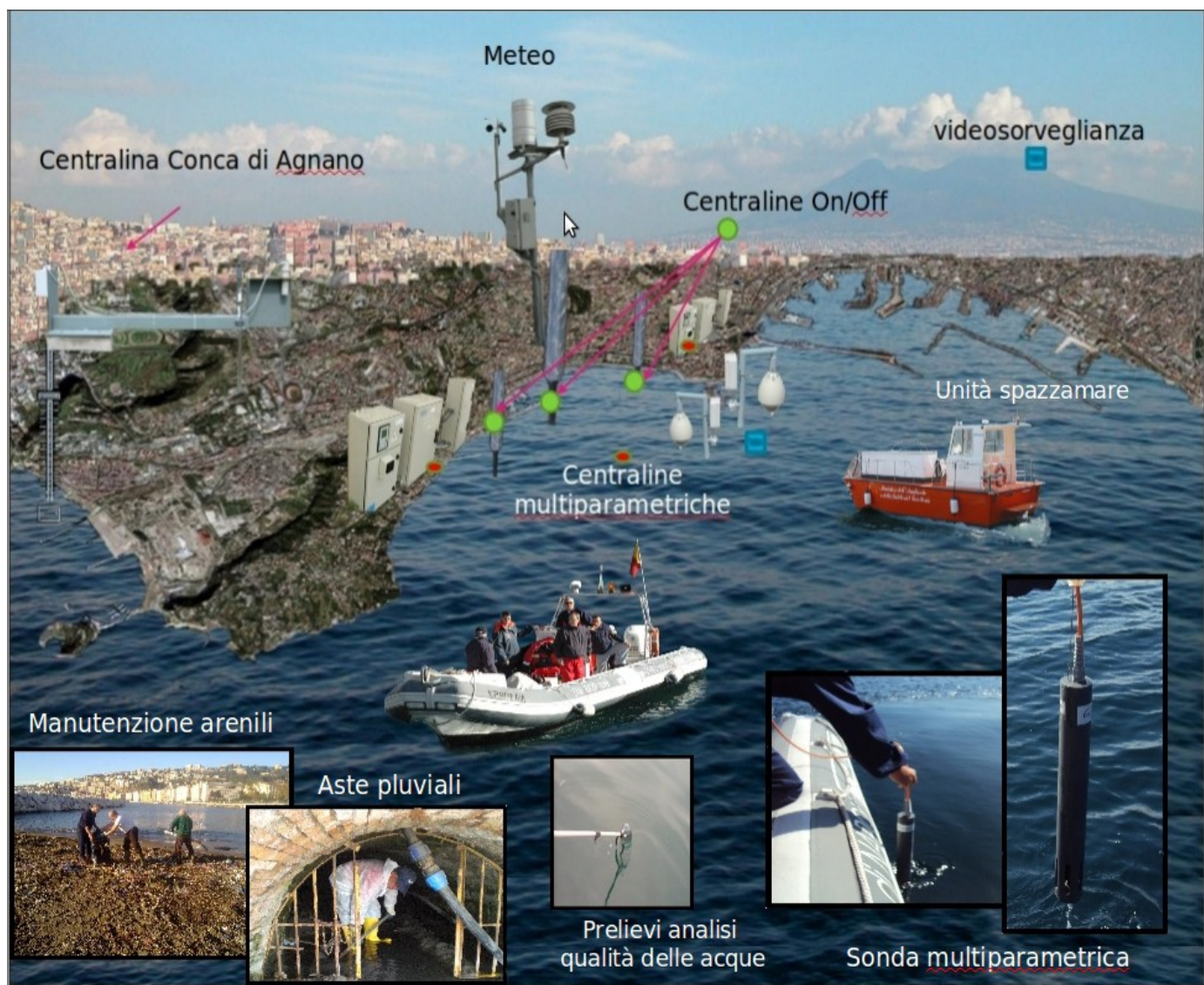


SERVIZIO TUTELA DEL MARE

OBIETTIVI ANNO 2017

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

OTTOBRE 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 clima del mese di **Ottobre** a Napoli è stato caratterizzato da una grande mitezza nelle **due prime decadi**, con una **temperatura** sistematicamente al di **sopra** della media stagionale di circa **2-3°C** per la presenza di una robusta **area di alta pressione** sul Mediterraneo, ed **al di sotto** della media di **1°C**, nella **terza decade** per la presenza di una **profonda area di bassa pressione** sul Mar Ligure che richiamando correnti umide atlantiche, ha determinato una diminuzione della temperatura ed una forte instabilità atmosferica, culminata il **giorno 29** con una **grande burrasca** che ha investito il Golfo di Napoli con venti di **scirocco** a **130 km/ora**.

Questi venti hanno causato significativi danni, sia per la caduta di numerosi alberi e sia per la fortissima mareggiata che ha danneggiato alcune strutture adibite alla balneazione, spiaggiando sugli arenili della città e nel canale infrascogliere di via Caracciolo una quantità impressionante di rifiuti misti.

In città la media delle temperature **minime** è stata così di **18°C** (**3°C in più** della media stagionale) mentre quella delle temperature **massime** di circa **24°C**. (**1,5°C in più** della media stagionale).

Il giorno **più caldo** è stato il **18 Ottobre** con circa **27,5°C**.

Le **piogge** sono state pari a **136 mm**, **13 mm in più** di quanto piove normalmente nel mese.



Castel dell'Ovo - burrasca di scirocco del 29 Ottobre.

QUALITA' DELLE ACQUE DEL MARE CITTADINO.

La **qualità** delle acque del mare cittadino in **Ottobre** è stata prevalentemente buona per la presenza nelle prime **due decadi del mese** di una robusta **area di alta pressione** che determinando condizione meteo stabili (assenza di vento, mareggiate), non ha dato origine a nessuna condizione di criticità nelle acque sottocosta.

Solo nella **terza decade**, e precisamente negli ultimi due giorni del mese, si sono avute forti criticità per la presenza di una **profonda area di bassa pressione** sul mar Ligure, la quale richiamando correnti umide atlantiche sul Mediterraneo, ha determinato un abbassamento di temperatura ed una forte instabilità atmosferica culminata il **giorno 29** con una **grande burrasca** che ha colpito il Golfo di Napoli con venti di **scirocco** a **130 km/ora**.

Questi venti hanno dato origine ad una fortissima mareggiata che ha spiaggiato sugli arenili della città e nel canale infrascogliere di via Caracciolo una quantità impressionante di rifiuti misti.

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:

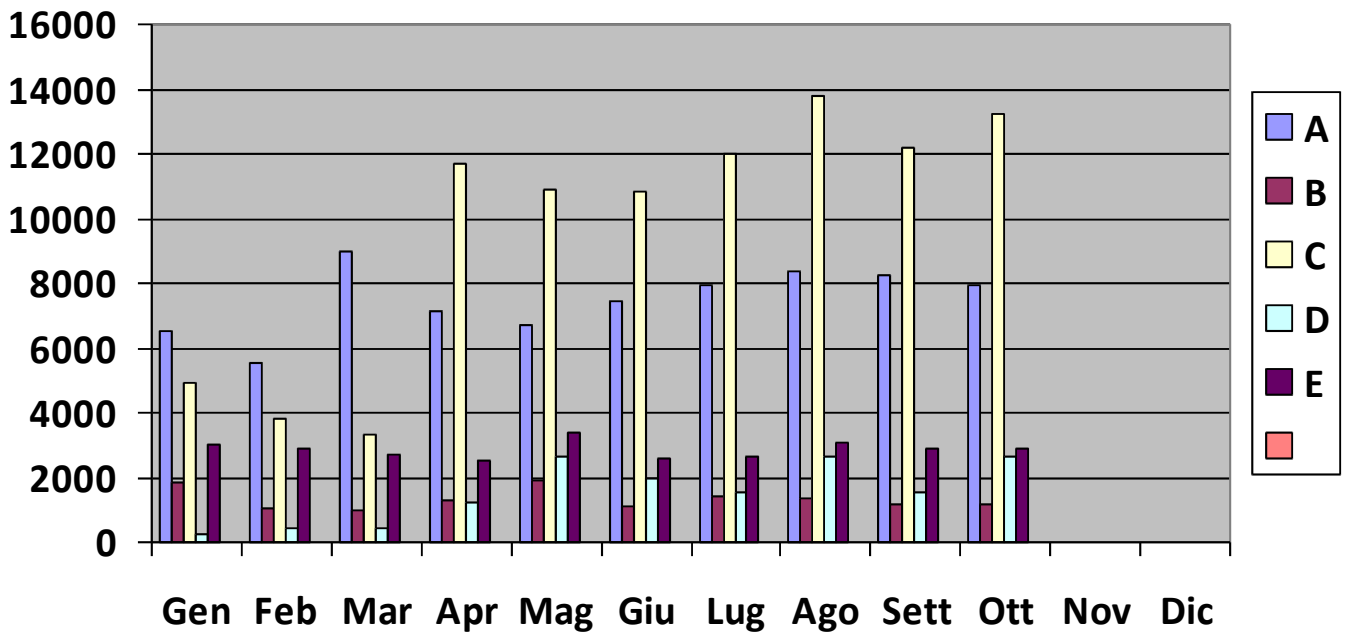
ZONA	AREA	Sup.mq	ARENILI	
A	Centro	8.830	Rotonda Diaz, Largo Sermoneta, Molo Luise, L.go N. Sauro, P.za Vittoria	
B	Centro	3.350	Canale infrascogliera Via Caracciolo	
C	San Giovanni	24.550	Vico I Marina, Vico II Marina, Via Boccaperti, Pietrarsa	
D	Posillipo	820	Riva Fiorita - Spiaggetta delle monache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

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

Arenili							
	N° Int	I sett.	II Sett	III Sett	IV Sett	V Sett	
A	53	1980	1705	1630	2350		7965
B	31	210	200	430	300		1140
C	44	2310	4760	3700	2490		13260
D	20	723	560	630	730		2643
E	31	630	710	685	840		2865
Tot	179	5853	7935	7075	6710		27873

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:

Le attività di pulizia sugli arenili della città nel mese di Ottobre sono proseguite normalmente. Il **giorno 29** una grossa **burrasca** ha colpito il Golfo, con venti di **scirocco** di **130 km/ora** la cui mareggiata ha spiaggiato sugli arenili della città e nel canale infrascogliere di via Caracciolo una quantità impressionante di rifiuti misti (**vedi foto successive**) che richiederà nei prossimi giorni un'imponente operazione di pulizia e raccolta, le cui quantità verranno riportate nel report del mese di Novembre.

A tutt'oggi non risulta nessuna giacenza di RSU sui siti di nostra pertinenza.

I.D.T.
Antonio D'Agostino

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



Arenile Rotonda Diaz - rifiuti spiaggiati dalla mareggiata del 29/10/2018.

RELAZIONE RIEPILOGATIVA MENSILE DELLE ATTIVITA' NAUTICHE DEL SERVIZIO.

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

In particolare i controlli eseguiti nel mese sono stati **8** 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 **Ottobre** sono state pari a **n°8**.

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

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