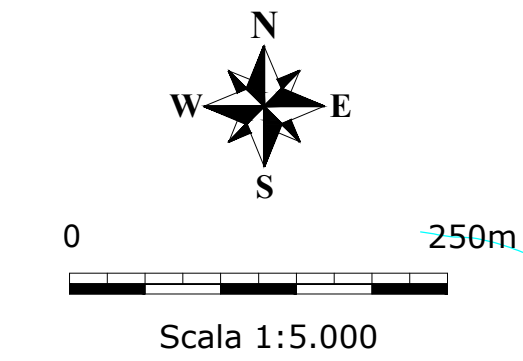
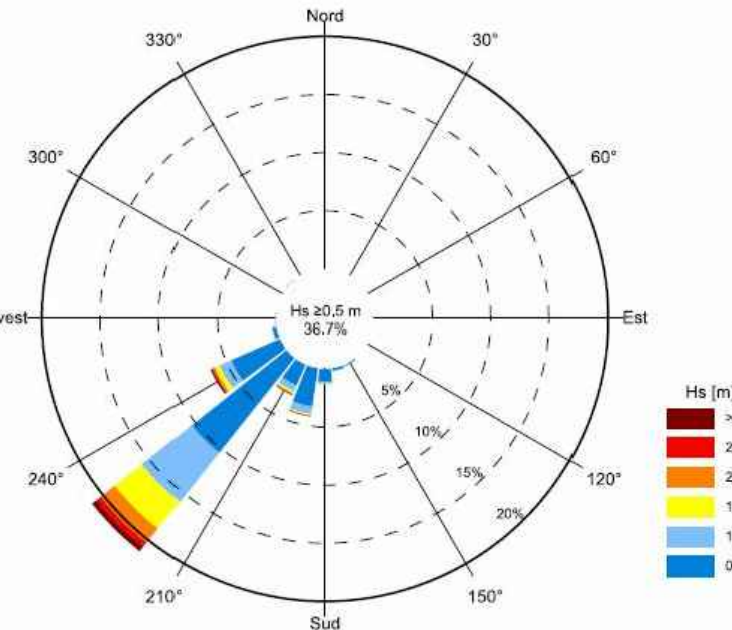


LEGENDA

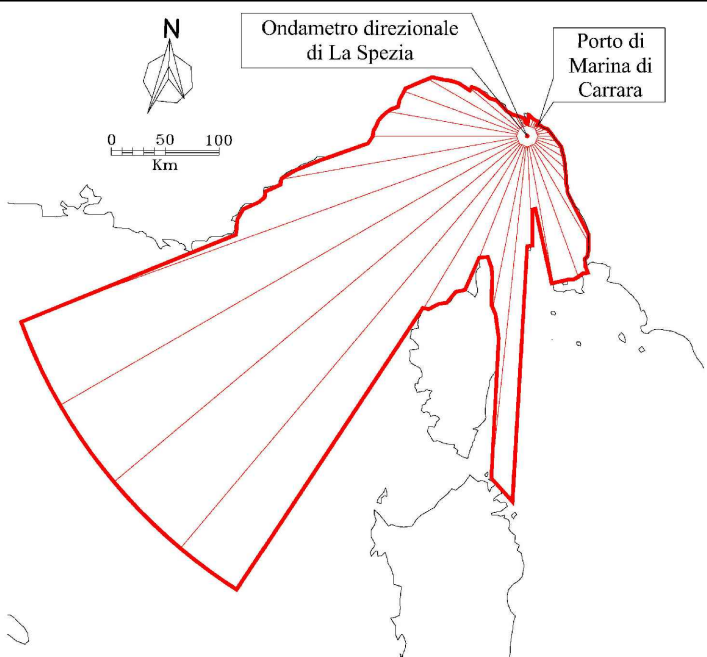
- Ambito del Piano Regolatore del Porto di Marina di Carrara
- Sotto-ambito del porto operativo
- Confine demaniale marittimo
- Limite circoscrizione Autorità Portuale Marina di Carrara da D.M. 06/04/94
- Confine comunale
- Linea oltre la quale sono previste solo opere di difesa dal moto ondoso o opere finalizzate alla protezione costiera
- Limite a terra della futura proposta di PRP
- Aree con funzioni di interazione Porto-Città definite dal DPSS del Mar Ligure Orientale approvato dalla Regione Liguria con D.G.R. n. 624/2020 del 17/07/2020
- Rilievo batimetrico eseguito da A.T.I. GEOSIGMA s.r.l. - RIL.MAR. s.r.l. (ottobre 2008)
- Rilievo batimetrico eseguito da GEOCOSTE s.n.c. (marzo 2019)
- Area del porto operativo
- Base cartografica: Carta Tecnica Regionale - fogli 21C07, 21C08, 21C16, 21D01, 21D09 - scala 1:2.000 - anno 1992 - modificata per renderla maggiormente aderente allo stato di fatto



NOTIZIE FISICO CLIMATICHE FONDAMENTALI



Distribuzione direzionale dell'altezza d'onda significativa Hs osservata dall'ondametro di Marina di Carrara (fonte: studio meteo-marino, 2019)



Fetch geografici al largo del porto di Marina di Carrara

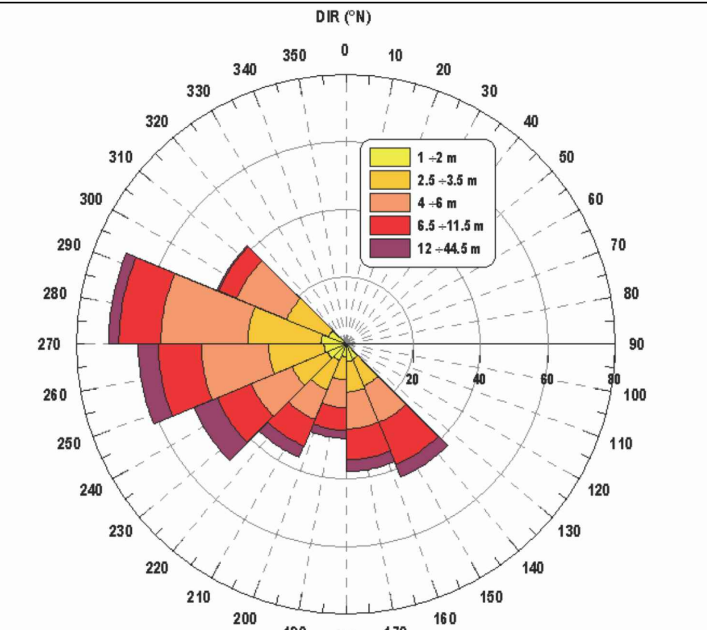
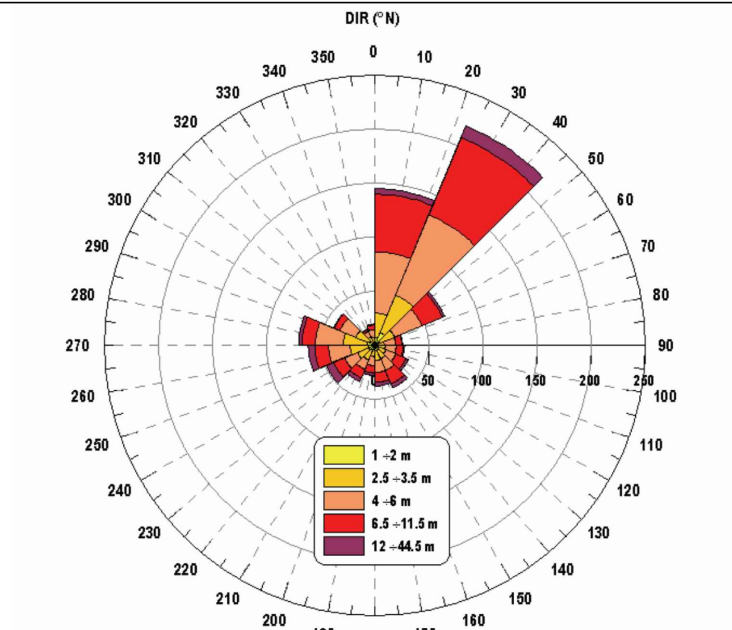


TABELLE DI CONFRONTO

FUNZIONE	STATO DI FATTO		PRP			
	SVILUPPO BANCHINA [m]	SUPERFICIE [m²]	SVILUPPO BANCHINA [m]	Δ BANCHINE	SUPERFICIE [m²]	Δ SUPERFICIE
COMMERCIALE	1.530	239.574	1.744	+14,0%	260.200	+8,6%
RO-PAX/CROCIERE	0	0	720	+100,0%	52.750	+100,0%
CANTIERI NAVALI	168	65.459	503	+199,4%	76.350	+16,6%
APPRODO TURISTICO	0	0	348	+100,0%	49.700	+100,0%
EDILIZIA DEMANIALE	0	6.680	0	+0,0%	2.300	-65,57%
SERVIZI PORTUALI	120	2.775	406	238,33%	7.500	+170,3%
PESCAE PESCATURISMO	0	0	89	+100,0%	3.075	+100,0%
TOTALE	1.818	314.488	3.810	+109,6%	451.875	+43,7%

BANCHINE PER ACCOSTI ESISTENTI				
ID	FUNZIONE	SVILUPPO [m]	QUOTA BANCHINA [m s.l.m.m.]	PROFONDITA' FONDALE [m s.l.m.m.]
A	commerciale	300	2,5	-8, -9
B	commerciale	435	2,3	-9, -10
C	canteristica	168	3,1	-9, -10
D	commerciale	295	2,5	-8, -10
E	commerciale	500	2,5	-9, -10
F	servizi	120	1,3	-8
tot.		1818		

OPERE MARITTIME [m]	
DENOMINAZIONE	SVILUPPO [m]
Molo di soprafflutto	1.742
Molo di sottoflutto	810
SPECCHI ACQUE PROTETTI [m²]	
Totale	560.910
1 Bacino di Ponente	327.440
2 Bacino di Levante	233.470

BANCHINE PORTO COMMERCIALE				
ID	FUNZIONE PREVALENTE	SVILUPPO [m]	QUOTA BANCHINA [m s.l.m.m.]	PROFONDITA' FONDALE [m s.l.m.m.]
1	Crociere / Ro-Pax	720	2,5	-11
2	Diporto (Maxi e Mega Yacht)	75	2,5	-9,5
3	Diporto (Maxi e Mega Yacht)	85	2,5	-9,5
4	Diporto / Canteristica	188	2,5	-9,5
5	Canteristica	257	2,5	-9,5
6	Canteristica	246	2,5	-5
7	Pesca	89	2,5	-5
8	Cargo / Ro-Ro	320	2,5	-11
9	Cargo	368	2,5	-11
10	Cargo	130	2,5	-12
11	Cargo	370	2,5	-12
12	Cargo / Ro-Ro	209	2,5	-12
13	Cargo	347	2,5	-12
14	Servizi portuali	206	2,5	-12
15	Servizi portuali	406	2,5	-12
tot.		4016		
NAVE DI PROGETTO: LOA= 300 m, B= 35 m, D _{max} = 11 m				



Presidente: Dott. Mario Sommariva
Segretario Generale: Ing. Federica Montaresi
Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Mirko Leonardi

PIANO REGOLATORE PORTUALE
DI MARINA DI CARRARA

CIG: 949570145B

LIVELLO PRP

ELABORATO

AMBITO DEL P.R.P.:
PLANIMETRIA SINOTTICA

Redazione del Piano Regolatore Portuale:



ELABORATO	SCALA	NS. RIF.	COMMESSA - NN. A4	
B.1	1:5.000	B_1_rev001_20211206.dwg	8	
DATA	REVISIONE	REDATTORE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
20 luglio 2023	01	GS	GI	EC

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETÀ DI QUESTO ELABORATO, CON DIVIETO DI RIPRODURLO, ANCHE IN PARTE, O DI RENDERLO NOTO A TERZI SENZA LE NECESSARIE AUTORIZZAZIONI