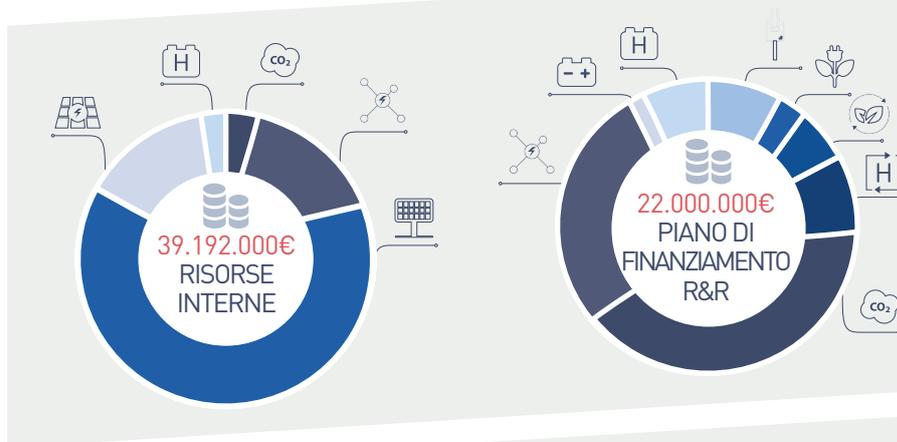
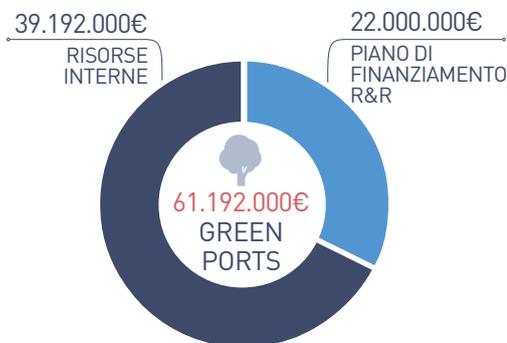


GREEN PORTS NEXT GENERATION UE

PORTI DI LA SPEZIA E MARINA DI CARRARA



PROGETTI	COSTO	RISORSE INTERNE	PIANO DI FINANZIAMENTO R&R
Efficietamento energetico mediante la sostituzione, sulle torri faro, dei proiettori esistenti con nuovi a tecnologia LED all'interno dei Porti di La Spezia e Marina di Carrara.	1.934.000€		1.934.000€
Efficietamento energetico della sede centrale della Spezia nonchè degli uffici di Marina di Carrara, di proprietà dell'Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale.	400.000€		400.000€
Realizzazione di un sistema di distribuzione di energia elettrica, nei Porti di La Spezia e Marina di Carrara, attraverso l'installazione di stazioni di ricarica per i veicoli e per le attrezzature per la movimentazione.	1.360.000€		1.360.000€
Realizzazione, nei Porti di La Spezia e Marina di Carrara, di un impianto per la produzione e distribuzione di idrogeno.	1.655.000€		1.655.000€
Soluzioni innovative per la raccolta e il trattamento delle emissioni inquinanti delle navi disponibili nei Porti di La Spezia e Marina di Carrara.	9.920.000€	871.000€	9.049.000€
Razionalizzazione della rete elettrica con interventi innovativi per il trasporto di energia a servizio dei Porti di La Spezia e Marina di Carrara al fine di incrementare l'efficienza attraverso la realizzazione di una centrale ad alta tensione da 80 MW.	11.725.000€	5.863.000€	5.862.000€
Rinnovo del parco auto dell'Autorità Portuale attraverso l'acquisto di nuove auto di servizio, elettriche e/o a idrogeno, e di un minivan per il trasporto collettivo.	438.000€		438.000€
Produzione di energia elettrica derivante da impianto fotovoltaico sopra i binari ferroviari della stazione della Spezia Marittima, all'interno del porto mercantile, con funzioni fonoassorbenti (40.000 mq di superficie coperta).	27.000.000€	27.000.000€	
Impianto per la produzione e lo stoccaggio di energia elettrica proveniente da impianto fotovoltaico su edifici e su strutture galleggianti nei Porti di La Spezia e Marina di Carrara.	4.900.000€	4.900.000€	
Sostituzione dei generatori esistenti con nuovi a idrogeno nei Porti di La Spezia e Marina di Carrara.	1.860.000€	558.000€	1.302.000€
IMPORTO TOTALE	61.192.000€	39.192.000€	22.000.000€