

L'energia che arriva dal mare

Fin dall'antichità gli uomini hanno solcato i mari e gli oceani per esplorare nuovi territori e per trasportare tutte le merci, anche le più rare. Ancora oggi, tra le più entusiasmanti avventure c'è quella dal gas naturale liquefatto che, partendo da Paesi lontani, giunge fino alle nostre case permettendoci di illuminare le nostre serate e riscaldare i nostri inverni. Grazie alle "autostrade" del mare, il gas naturale che è stato raffreddato fino a una temperatura di 162 gradi sotto zero e quindi si è liquefatto, può spostarsi da un capo all'altro del Pianeta su speciali navi chiamate "metaniere" e arrivare fino al terminale di rigassificazione di Adriatic LNG, situato in mare a 15 Km dalla costa di Rovigo.

La piattaforma di rigassificazione Adriatic LNG è unica nel suo genere, è infatti formata da un enorme cubo di cemento armato, che dopo essere stato trainato sempre via mare dalla Spagna attraverso il Mediterraneo è arrivato fino al Mare Adriatico per essere poi appoggiato sul fondale marino. Su questa piattaforma un labirinto di tubi e valvole, attraverso il lavoro sapiente dell'uomo, fa sì che ogni giorno il gas proveniente da molti Paesi lontani, quali Qatar, Egitto, Trinidad e Tobago, Stati Uniti, Nigeria, Guinea equatoriale e Norvegia, possa entrare in Italia. L'acqua e il mare sono quindi elementi fondamentali per Adriatic LNG, che proprio recentemente ha organizzato un concorso fotografico chiamato "Un mare di energia" per far vedere a tutti lo straordinario tratto di mare che circonda

il terminale e la bellezza delle coste venete. Tuttavia, per Adriatic LNG l'acqua non è solo una via di accesso o un elemento di scenario di estrema bellezza ma è essa stessa energia che, con il suo calore naturale, riporta il gas liquefatto allo stato gassoso.

L'esempio del gas naturale e della piattaforma di Adriatic LNG dimostra come l'acqua sia una preziosa risorsa, indispensabile per realizzare grandi trasformazioni e complessi progetti di cui, ogni giorno, beneficiamo tutti e, in questo caso, energia pulita e sicura per il nostro Paese.



Una nave metaniera in arrivo al terminale di rigassificazione Adriatic LNG

