

Shipping Italy

Shipping Italy

Il quotidiano online del trasporto marittimo

Eni e Saipem insieme per lo sviluppo di nuove bioraffinerie anche per il navale

Nicola Capuzzo · Monday, November 6th, 2023

Eni e Saipem hanno annunciato la firma di un accordo per lo sviluppo della bio-raffinazione, attraverso la trasformazione delle raffinerie tradizionali e lo sviluppo di nuove bioraffinerie della prima. L'intesa – sottoscritta per Eni dal Direttore Generale Energy Giuseppe Ricci e per Saipem dall'Amministratore Delegato Alessandro Puliti – punta in particolare a portarne la capacità di bioraffinazione dagli attuali 1,65 milioni di tonnellate/anno a oltre 5 milioni di tonnellate/anno entro il 2030.

In linea con gli obiettivi di decarbonizzazione dei due gruppi, l'accordo mira “allo studio e alla eventuale realizzazione” di impianti per la produzione di biojet (ovvero un Saf, Sustainable Aviation Fuel) e del biocarburante Hvo diesel, prodotto da materie prime rinnovabili, commercializzato nelle stazioni Eni con il nome Hvolution e utilizzabile dai mezzi su strada, navali e ferroviari.

In base all'intesa, la tecnologia proprietaria Eni Ecofining verrà utilizzata sia per lo sviluppo di nuove bioraffinerie sia per la conversione delle raffinerie tradizionali. Saipem metterà a disposizione le competenze maturate nella progettazione e costruzione di questo tipo di impianti.

Eni, ricorda una nota dei due gruppi, è stata la prima azienda al mondo a convertire due raffinerie tradizionali – quelle di Porto Marghera e di Gela – in bioraffinerie per la lavorazione di materie prime di scarto, come oli esausti da cucina, grassi animali, residui dell'industria agroalimentare e oli vegetali, utilizzando la tecnologia Ecofining e avvalendosi del supporto di Saipem per entrambi i progetti.

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER QUOTIDIANA GRATUITA DI SHIPPING ITALY

This entry was posted on Monday, November 6th, 2023 at 8:00 am and is filed under [Economia](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Both comments and pings are currently closed.

