



energia per ispirare il mondo

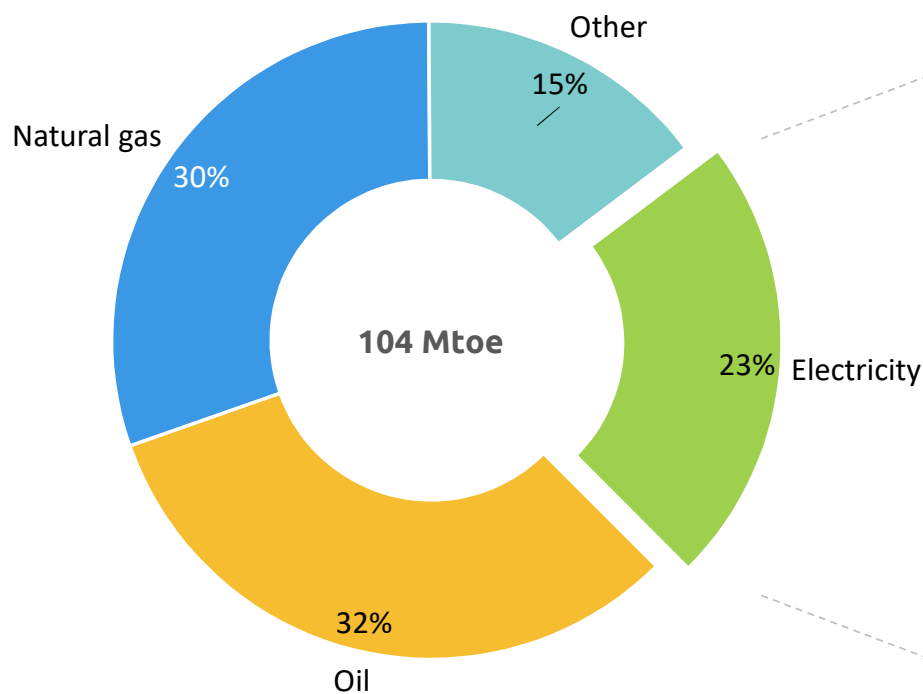
Il mercato gas italiano

Xavier Rousseau, Head of Corporate Strategy and Market Analysis

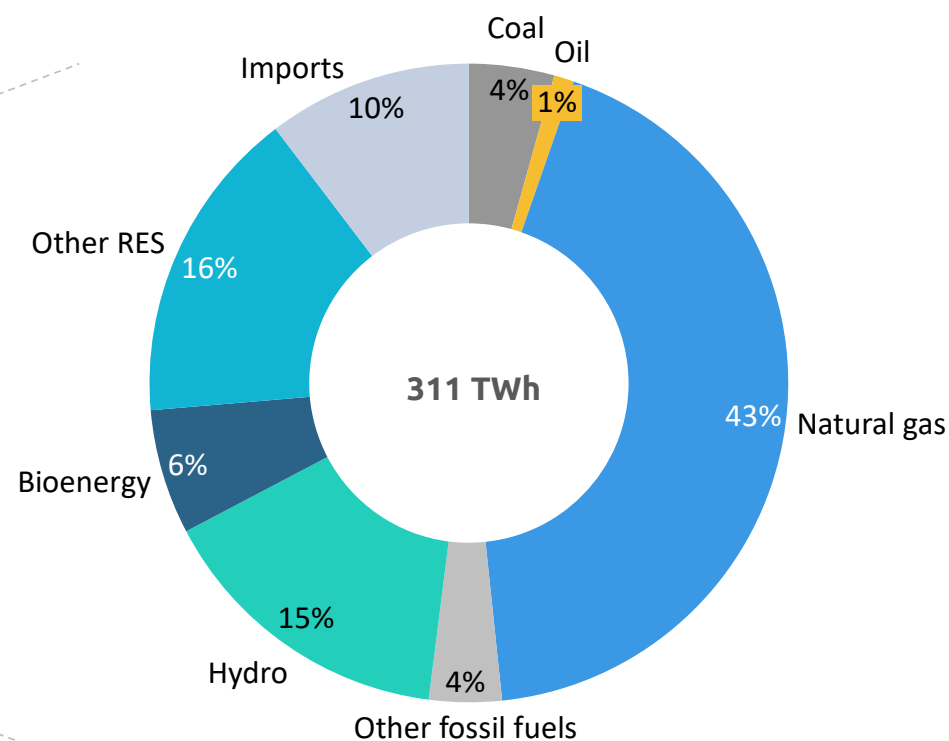
Milan, 17th March 2022

Ad oggi il gas naturale rappresenta il 30% dei consumi energetici finali italiani ed oltre il 40% del mix di generazione elettrica

Consumi energetici finali in Italia nel 2020

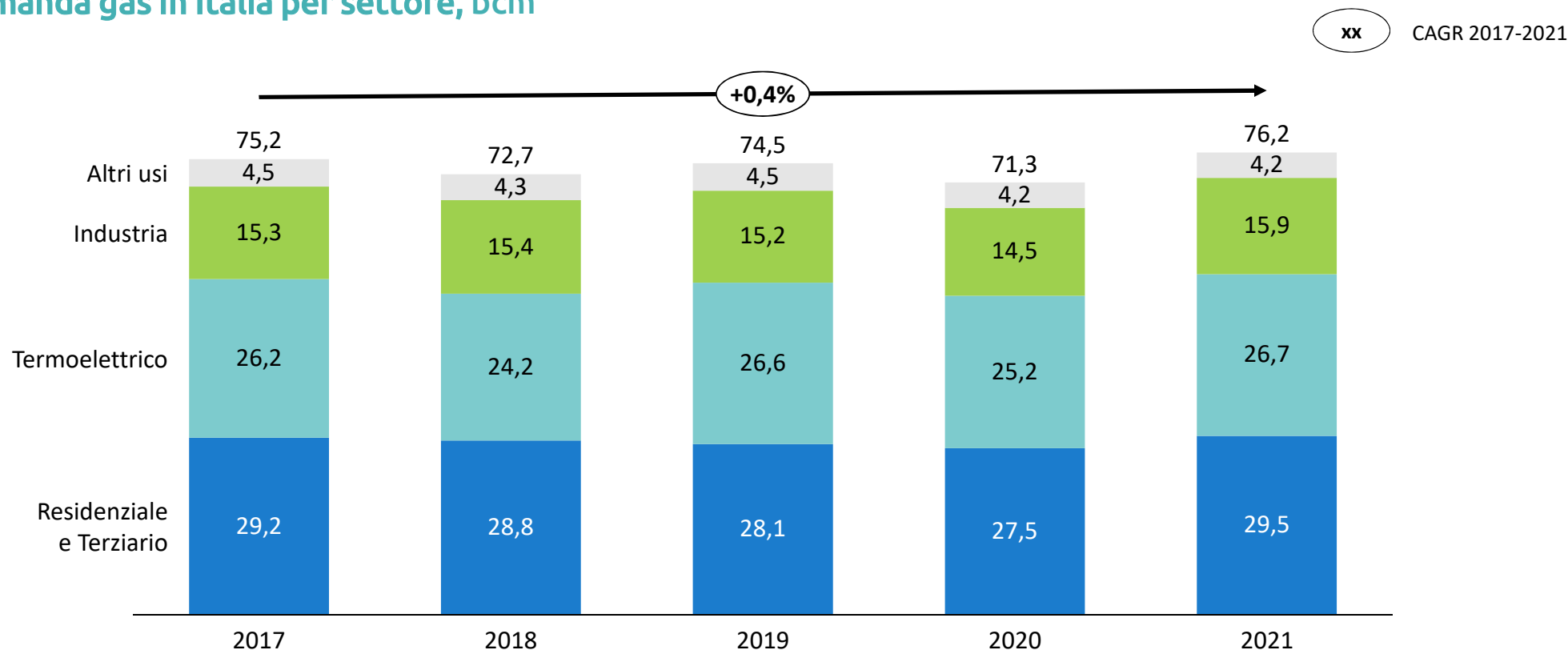


Mix generazione elettrica in Italia nel 2020



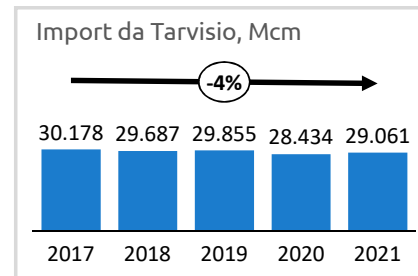
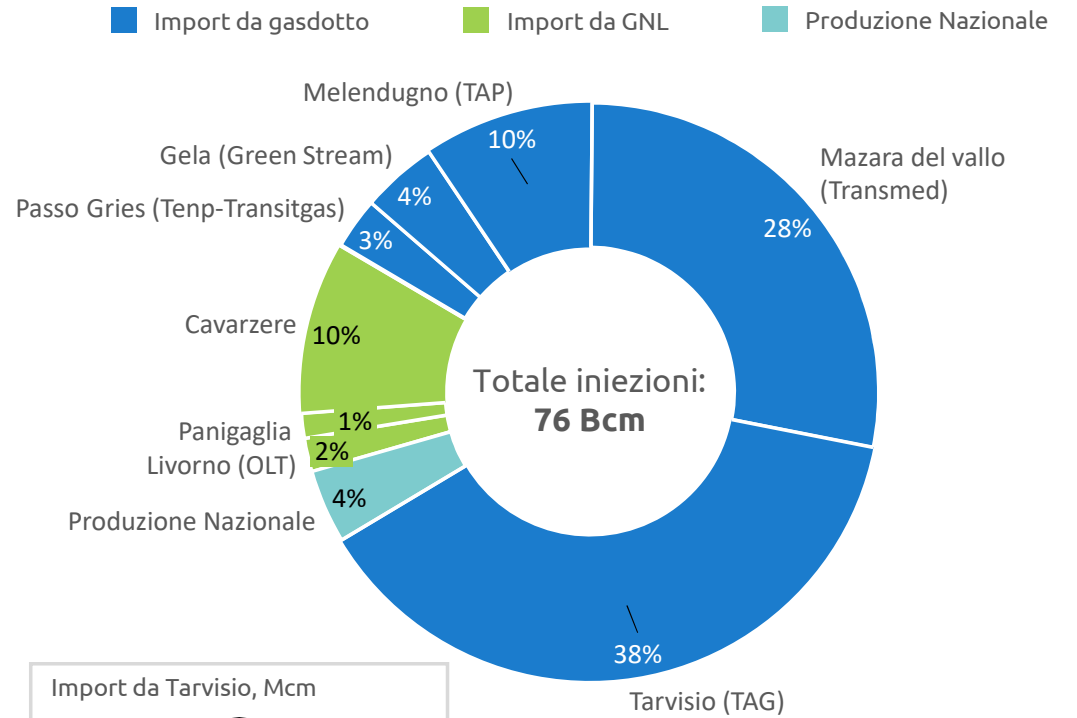
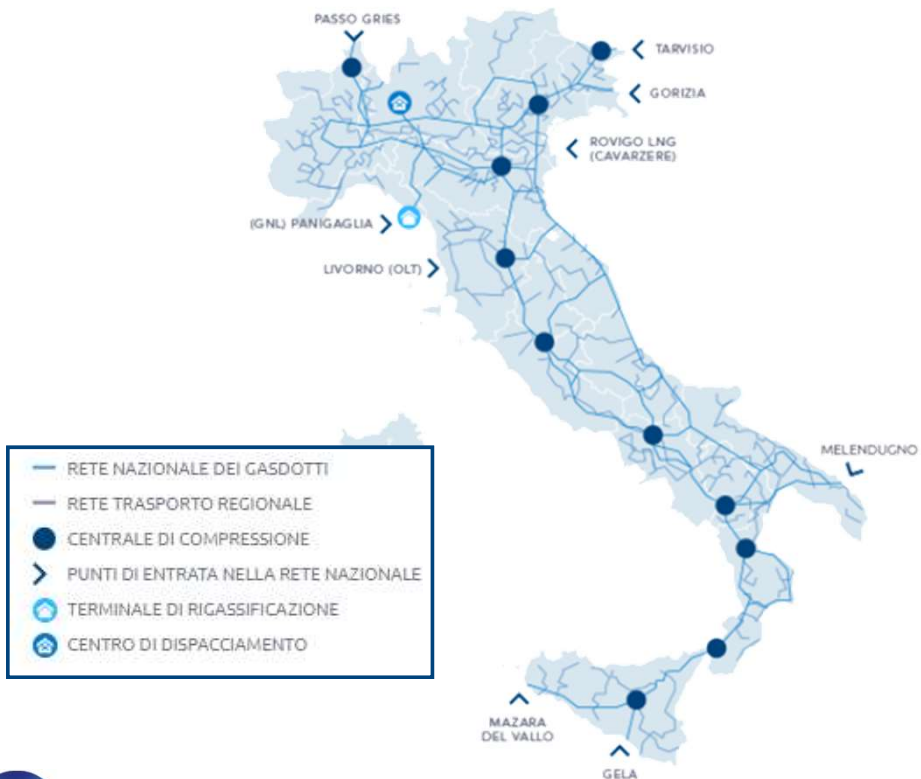
Nel 2021 la domanda gas italiana è cresciuta superando i livelli precedenti alla crisi Covid-19

Domanda gas in Italia per settore, bcm



La fonti di approvvigionamento del gas in Italia

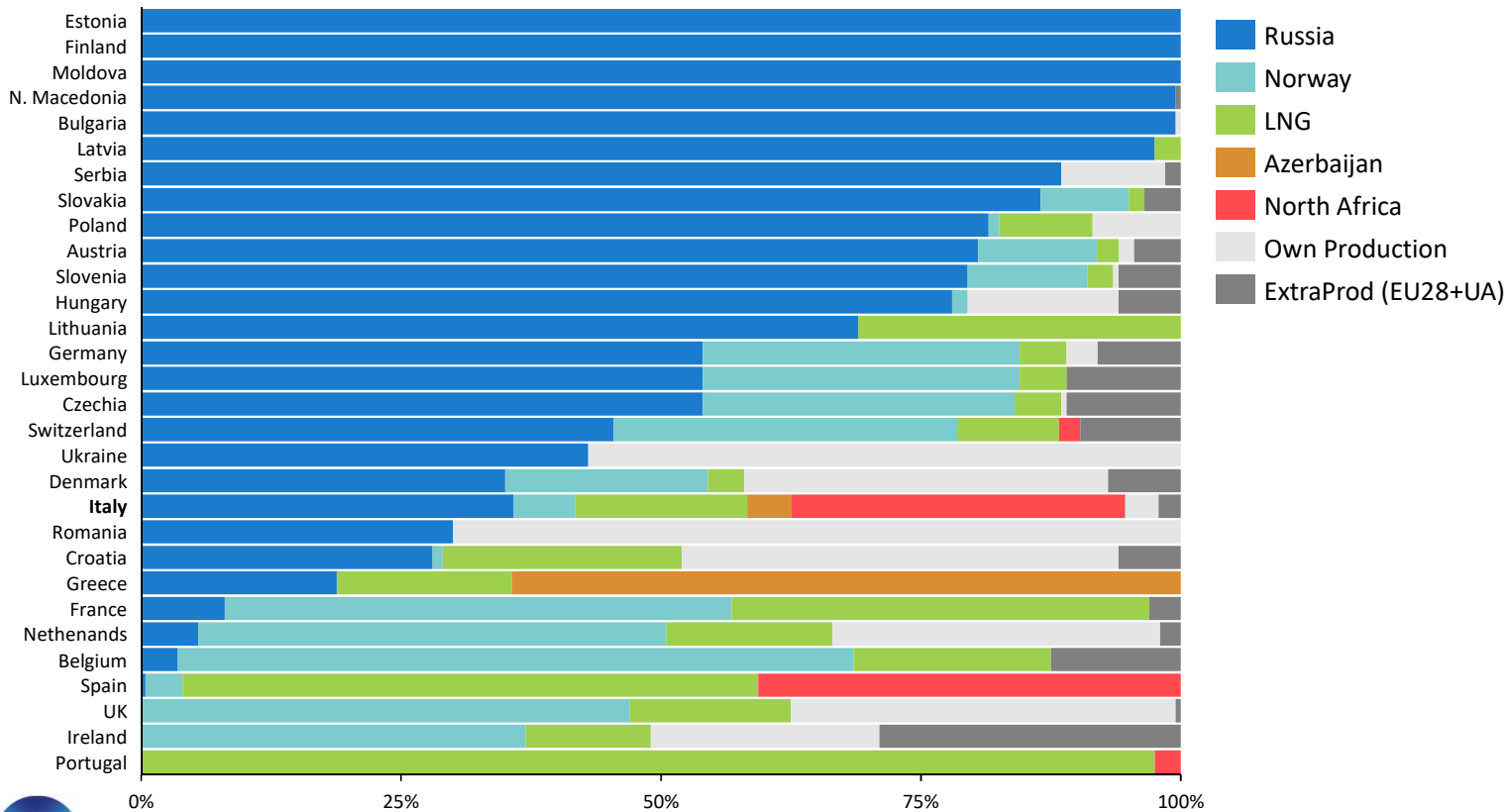
Mix fornitura gas naturale in Italia al 2021



Fonte: Analisi Snam

La diversificazione degli approvvigionamenti gas in Europa

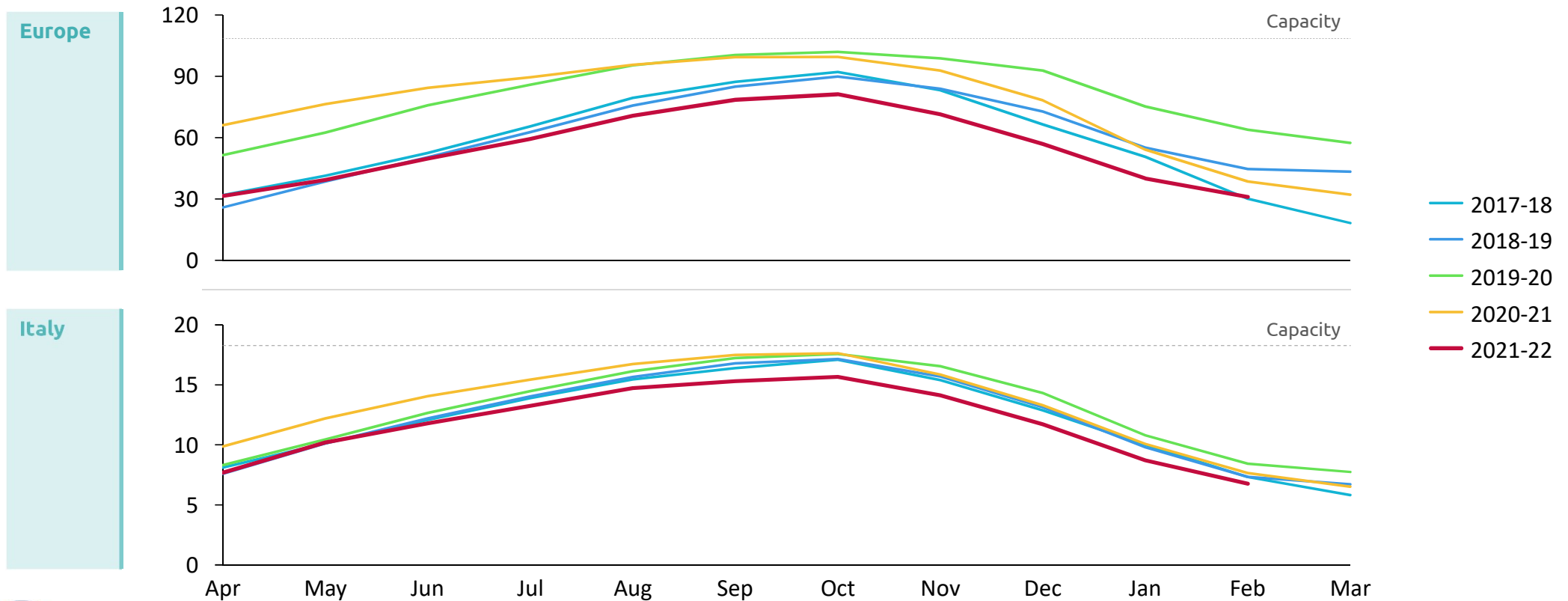
Import del gas naturale dalle diverse fonti nel 2021, %



- Europa centrale, Belgio, Francia e Paesi Bassi importano volumi limitati di gas russo, mentre **in Germania gli import russi soddisfano oltre il 50% del fabbisogno**
- La maggior parte dell'**Est Europa è fortemente dipendente dal gas russo**
- **Italia e stati dell'Europa meridionale** hanno una **maggior diversificazione** di approvvigionamenti grazie alle forniture da Nord Africa e Azerbaijan, oltre al GNL

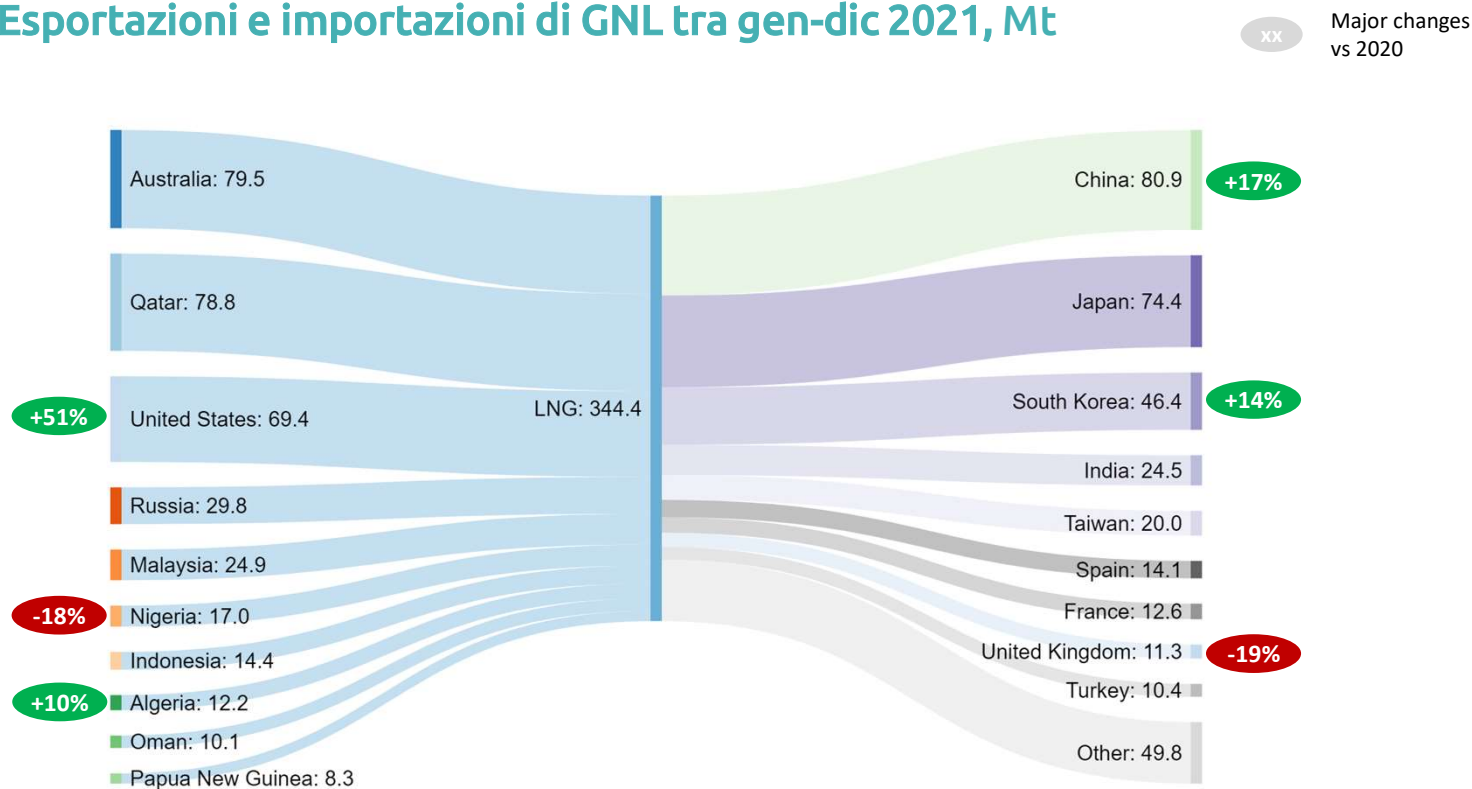
Lo stoccaggio del gas – una risorsa di flessibilità

Livello stoccaggi, bcm



Commercio globale del GNL in aumento del 6% nel 2021 spinto da crescita export dagli Stati Uniti

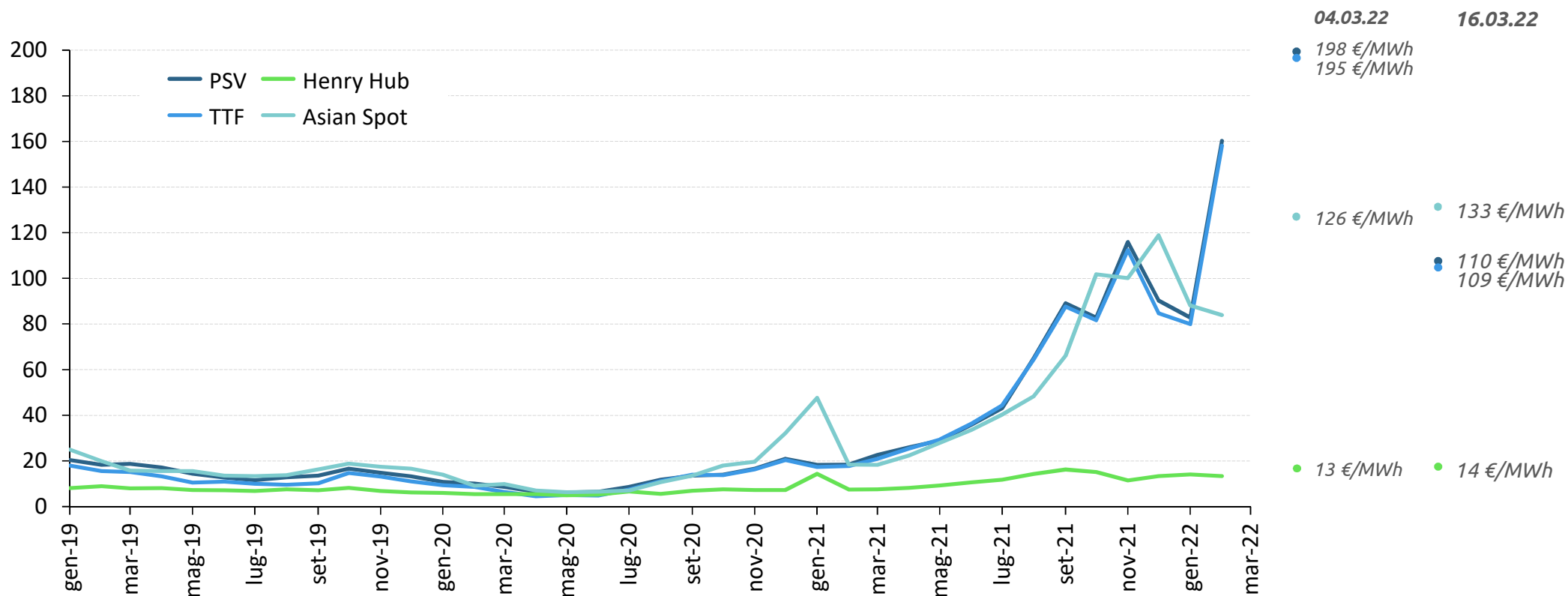
Esportazioni e importazioni di GNL tra gen-dic 2021, Mt



- Nel 2021 le importazioni di GNL in Europa sono scese del 4% e gli **Stati Uniti** - i cui **livelli di esportazione sono cresciuti complessivamente del 51%** - ne sono stati il **principale fornitore**
- Nel 2021 **la Cina ha incrementato l'importazione del GNL del 17%**, superando il Giappone per la prima volta come primo importatore al mondo

Il rally dei prezzi gas

Prezzi gas mensili, €/MWh



RePowerEU e le principali leve identificate per aumentare la diversificazione degli approvvigionamenti gas nel breve e medio termine

NON ESAUSTIVO



Ottimizzazione delle **risorse di gas nazionali**



Massimizzazione delle **importazioni** da interconnessioni con il **Nord Africa e l'Azerbaijan (TAP)**



Ottimizzazione **capacità rigassificazione**, sia dei **terminali esistenti** e **sviluppo nuovi terminali** per massimizzare capacità di import di GNL



Assicurare livello **minimo di riempimento del 90% degli stoccaggi** ad inizio campagna erogativa



Azioni di **efficientamento energetico**, accelerazione **sviluppo rinnovabili elettriche e green gas** (biometano, idrogeno)



energia per ispirare il mondo



energia per ispirare il mondo

Grazie!