

Il Kazakhstan accelera lo sviluppo petrolchimico con un piano di investimenti da 15 miliardi di dollari

Di Dana Omirgazy - The Astana Times

Il Kazakhstan sta riorientando il suo settore petrolifero e del gas verso una produzione ad alto valore aggiunto, concentrandosi sulla petrolchimica come priorità strategica nazionale. Il Ministro dell'Energia Yerlan Akkenzhenov ha presentato una tabella di marcia per il periodo 2024-2030 durante una riunione di governo del 5 maggio.

La roadmap include sei importanti progetti per un valore di circa 15 miliardi di dollari. Si prevede che questi sviluppi creeranno circa 3.500 posti di lavoro permanenti e 16.000 a tempo determinato.

Nel 2024, la produzione petrolchimica ha raggiunto le 540.000 tonnellate, con un aumento del 50% rispetto all'anno precedente. Una nuova unità di produzione di paraxilene, avviata a marzo presso la raffineria di petrolio di Atyrau, ha aggiunto 33.800 tonnellate alla produzione, ha riferito l'ufficio stampa del Primo Ministro.

Nel Parco tecnologico petrolchimico industriale nazionale sono in costruzione infrastrutture chiave, con 18 progetti registrati, tra cui la produzione di polipropilene, polietilene e gomma sintetica.

Secondo Akkenzhenov, i principali progetti futuri includono impianti di polietilene, PET, alchilati e urea, con lanci previsti tra il 2027 e il 2029.

Il governo sta inoltre elaborando una nuova legge sull'industria petrolchimica per garantire un equo accesso alle materie prime e introdurre misure di sostegno fiscale e finanziario.

Il primo ministro Olzhas Bektenov ha sottolineato che l'industria chimica è fondamentale per sostenere l'agricoltura, l'attività mineraria, la metallurgia e l'edilizia.

Nel 2024, la produzione chimica è cresciuta del 7,7%, mentre la petrolchimica ha registrato un'impennata di oltre il 50%. Le esportazioni di prodotti chimici hanno superato i 2 miliardi di dollari, con un aumento del 13% rispetto al 2023. La crescita continua tra gennaio e marzo, con il settore in espansione del 12,5%.

Il Kazakhstan conta attualmente 12 importanti impianti chimici e petrolchimici, tra cui il più grande impianto di polipropilene dell'Asia centrale, situato ad Atyrau. È in corso la costruzione di un impianto di polietilene, il più grande progetto industriale del Paese. Altri progetti chiave includono la produzione di cianuro di sodio, solfato di ammonio, butadiene, urea e PET.



Credito fotografico: Shutterstock

Il governo intende attrarre investimenti privati, migliorare il clima degli investimenti e approvare una legge sul settore petrolchimico entro settembre.

KazMunayGas accelera lo sviluppo petrolchimico in Kazakhstan. Asset Magauov, vicedirettore generale di KazMunayGas (KMG), ha riferito di progressi significativi nel settore petrolchimico del Kazakhstan, un'area prioritaria per la diversificazione dell'economia nazionale.

L'impianto di polipropilene KPI, operativo dalla fine del 2022, ha aumentato la produzione del 73% su base annua tra gennaio e marzo, raggiungendo le 126.000 tonnellate. Si prevede che la produzione annua raggiungerà le 486.000 tonnellate. Dall'avvio, le esportazioni di polipropilene sono aumentate di nove volte e il consumo interno è in crescita grazie al programma di sconti di KMG a sostegno dei produttori locali.

È in corso la costruzione di un impianto di polietilene da 11 miliardi di dollari, oltre a infrastrutture chiave. La capacità ingegneristica locale sta crescendo attraverso contratti per la fornitura di attrezzature e programmi di formazione in collaborazione con università e l'azienda spagnola Técnicas Reunidas.

Sono in fase di progettazione due nuovi progetti: un impianto di urea da 1,2 miliardi di dollari e un impianto di polietilene tereftalato (PET) per ridurre la dipendenza dalle importazioni.

KMG sta inoltre promuovendo un più ampio utilizzo di polimeri, migliorando gli standard e contrastando le importazioni non certificate. La capacità di produzione di bitume è aumentata a 1,25 milioni di tonnellate, soddisfacendo pienamente la domanda interna.

Per concludere ed in aggiunta a tutto ciò, sistemi digitali, tra cui magazzini robotizzati, vengono introdotti in tutte le strutture.