

La nuova linea di trasmissione del Tagikistan stimolerà il commercio di elettricità in Asia centrale

The Astana Times

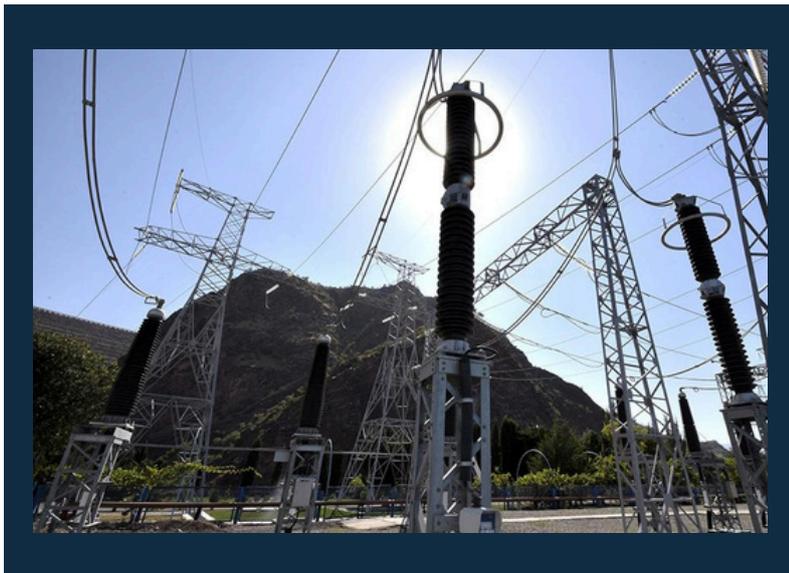
L'8 ottobre, la Banca asiatica di sviluppo (ADB) ha approvato una sovvenzione di 15 milioni di dollari per il Tagikistan per costruire una linea di trasmissione da 500 kilovolt e lunga 22 chilometri per aumentare la capacità di esportazione e importazione di elettricità tra i paesi dell'Asia centrale, ha riferito il servizio stampa dell'ADB.

Questa linea collegherà la sottostazione di Sughd nel Tagikistan settentrionale con la nuova sottostazione di Syr Darya in Uzbekistan, rafforzando l'infrastruttura per prevenire interruzioni della rete.

Secondo Eugenie Zhukov, direttore generale della Banca asiatica di sviluppo per l'Asia centrale e occidentale, attraverso il programma di cooperazione economica regionale dell'Asia centrale (CAREC), la Banca asiatica di sviluppo sta promuovendo attivamente il commercio energetico regionale tra i paesi dell'Asia centrale e oltre.

"Il nostro sostegno aumenta la resilienza del sistema energetico regionale e aiuta a ridurre le emissioni di gas serra nella regione", ha affermato.

Come riportato da Kazinform, il Central Asian Power System (CAPS), chiamato anche Central Asian electricity ring, è stato infine formato come nuovo modello nel 1997. Comprende la parte meridionale del Kazakistan, la Repubblica del Kirghizistan, il Tagikistan, il Turkmenistan e l'Uzbekistan. Il loro sistema di interdipendenza delle strutture energetiche coinvolgeva allora 83 centrali elettriche.



Questo sistema ha permesso la regolamentazione delle fluttuazioni stagionali nella domanda di elettricità e nella fornitura di acqua. Il Kazakistan e l'Uzbekistan dipendevano dall'acqua della Repubblica del Kirghizistan e del Tagikistan per l'irrigazione, mentre quest'ultimo non faceva funzionare le proprie turbine idroelettriche a piena capacità. A loro volta, la Repubblica del Kirghizistan e il Tagikistan ricevevano petrolio, gas e carbone a tariffe preferenziali.

Il Turkmenistan ha abbandonato il CAPS nel 2003, causando la cessazione del funzionamento del sistema entro il 2009. Tuttavia, è stato ripristinato nel 2019.