

MISSIONE 2 – COMPONENTE 2 – INVESTIMENTO 2.2 – INTERVENTI SU RESILIENZA CLIMATICA RETI



PNRR

LE SCHEDE SINTETICHE

Nell'ambito della Missione 2, Componente 2, Misura 2, l'investimento 2.2 ha l'obiettivo di potenziare la resilienza di 4.000 km della rete elettrica agli eventi atmosferici estremi e ridurre il rischio di interruzione prolungata della fornitura di elettricità. L'articolazione dell'intervento avverrebbe per aree territoriali e per fattore di rischio delle reti. La valutazione dei progetti prevede il coinvolgimento di ARERA. L'analisi tecnico economica e l'attuazione sono di competenza del MITE.

È esclusa la presenza di aiuti di Stato.

I BENEFICI:

1. Circa 4.000 km di reti elettriche più resistenti
2. Minori costi di ripristino della rete
3. Minori interruzioni di energia prolungate

Si tratta di investimenti in infrastrutture elettriche effettuati esclusivamente dall'Operatore del Sistema di trasmissione (TSO - Transmission System Operator) e dalle Reti di Distribuzione (DSO - Distribution System Operators), che operano in regime di monopolio naturale e legale.

PUBBLICAZIONE AVVISI:

Nel mese di giugno 2022 sono stati pubblicati gli avvisi:

- per acquisire manifestazione di interesse con proposte progettuali finalizzate ad aumentare la resilienza della rete di trasmissione di energia elettrica in alta e altissima tensione rivolto al Concessionario per le attività di trasmissione e dispacciamento dell'energia elettrica nel territorio nazionale, ivi compresa la gestione unificata della rete di trasmissione nazionale (TSO).
- per interventi sulla rete di distribuzione finalizzati ad aumentare la resilienza del sistema elettrico agli eventi di stress meteo climatico in modo da evitare o comunque ridurre la probabilità e l'entità delle interruzioni di corrente, rivolto agli operatori del sistema di distribuzione dell'intero territorio nazionale che operano in regime di concessione pubblica.

Il cronoprogramma degli interventi prevede:

Traguardo - entro dicembre 2022: aggiudicazione dei progetti per migliorare la resilienza di almeno 4.000 km di rete del sistema al fine di ridurre la frequenza e la durata delle interruzioni della fornitura dovute a condizioni meteorologiche estreme;

Obiettivo - entro giugno 2026: miglioramento della resilienza di almeno 4.000 km di rete del sistema elettrico al fine di ridurre la frequenza e la durata delle interruzioni della fornitura dovute a condizioni meteorologiche estreme.

Riferimenti normativi	D.M. n. 150 del 7 aprile 2022 Avviso pubblico dd_117_20-06-2022 per acquisire manifestazioni di interesse per la realizzazione di interventi finalizzati a migliorare la resilienza della rete elettrica di trasmissione Avviso pubblico dd_118_20-06-2022 per la presentazione di proposte di intervento finalizzate a migliorare la resilienza della rete elettrica di distribuzione
Tag	PNRR; Missione 2; Componente 1; MiTE; transizione ecologica; Agricoltura sostenibile; economia circolare; cambiamento climatico; progetti integrati; principio DNSH.
Voci di glossario	PNRR; Missione; Componente; economia circolare; principio DNSH; ARERA; TSO (<i>Transmission System Operator</i>); DSO (<i>Distribution System Operators</i>).