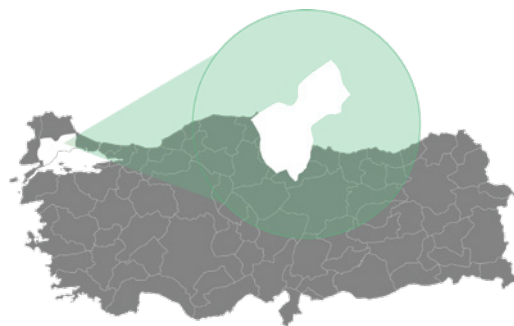


BALABANLI WIND POWER PLANT PROJECT



Il 41% dell'energia utilizzata a livello mondiale proviene da combustibili fossili, questo progetto contribuisce alla diffusione di un'energia pulita e sostenibile con benefici ambientali, economici e sociali.

Il progetto prevede di investire in un nuovo progetto energetico denominato Balabanli Wind Power Plant, in Turchia. Tramite l'utilizzo di energia eolica generata grazie alle attività di progetto si è in grado di sostituire l'elettricità derivante da combustibili fossili. Il progetto aiuterà la Turchia a stimolare e commercializzare l'uso di tecnologie e mercati legati all'utilizzo di energia rinnovabile. Inoltre, il progetto dimostrerà la fattibilità dei parchi eolici connessi alla rete che possono sostenere una maggiore sicurezza energetica, una migliore qualità dell'aria, futuri energetici sostenibili, miglioramento dei mezzi locali di sussistenza e sviluppo sostenibile delle energie rinnovabili. Oltre alla consistente riduzione di emissioni di gas ad effetto serra dovuta all'utilizzo di un'energia affidabile, di qualità e sostenibile, il progetto contribuisce a stimolare la crescita del settore dell'energia eolica in Turchia, a creare occupazione locale durante la costruzione e la fase operativa del parco eolico. Contribuirà inoltre a ridurre il crescente deficit energetico della Turchia e a diversificare il mix di generazione di energia elettrica riducendo al contempo la dipendenza dalle importazioni, in particolare del gas naturale. È importante sottolineare che lo sviluppo rurale verrà mantenuto nelle aree intorno al sito del progetto fornendo investimenti infrastrutturali per i villaggi locali. L'attuazione del progetto contribuirà a una più ampia diffusione della tecnologia eolica a livello locale e nazionale.



SDG 7: Promozione energia rinnovabile in Turchia.

SDG 8: Creazione posti di lavoro durante la costruzione e la fase operativa del parco eolico.

SDG 9: Sviluppo economico della zona.

SDG 13: Riduzione annuale di 88.522 tonnellate di CO₂.

