



TITOLO DEL PROGETTO

CASTELLANIMPIANTI S.R.L. _innova_2023

Descrizione: Il progetto "CASTELLANIMPIANTI S.R.L. _innova_2023" si propone di innovare l'attività produttiva adottando un approccio ecosostenibile. Grazie all'utilizzo di macchinari ed attrezzature innovative, si punta a ottimizzare i processi produttivi: riducendo il consumo energetico, in particolare dei combustibili di origine fossile attraverso l'acquisto di autocarri di ultima generazione, e di implementare la produzione di energia elettrica ottenuta da fonti rinnovabili (imp. Fotovoltaico) e favorendo il riciclo dei residui di lavorazione. Questo porterà a una riduzione significativa dell'impatto ambientale complessivo.

La diminuzione del consumo di risorse naturali, delle emissioni inquinanti e della produzione di rifiuti contribuirà a migliorare la Life Cycle Assessment (LCA) del processo, che valuta l'intero ciclo di vita dei manufatti, dalla fase di costruzione fino alla demolizione (*"dalla culla alla tomba"*). Questo approccio si integra perfettamente con l'Obiettivo 9 dell'Agenda 2030, che promuove l'innovazione tecnologica e lo sviluppo di infrastrutture sostenibili, migliorando così l'efficienza produttiva e riducendo l'impatto ambientale.

SPESA AMMESSA € 382.419,15 CONTRIBUTO CONCESSO € 152.967,66 (di cui UE 40%)