

**ENERGIA PULITA.** L'azienda investirà circa 85 milioni di euro, nei prossimi quattro anni, per la produzione da parte della 3Sun di pannelli solari di ultima generazione

ENEL SCOMMETTE SULL'ETNA VALLEY

Presentato nella sede catanese di Confindustria il «Programma di Sviluppo» della Enel Green Power. Giuseppe Puliafito (Uilm Uil): «Finalmente una svolta nel segno dell'innovazione» Carmela Grasso

●●● Si chiamano moduli bifacciali e sono i pannelli solari di ultima generazione che, grazie ad una particolare inclinazione, oltre ai raggi solari diretti capteranno - trasformandoli in energia pulita - anche la luce ambiente (raggi indiretti).

Li produrrà a Catania di qui a breve 3Sun, la «fabbrica del sole» di Enel Green Power (Egp), unica azienda italiana produttrice di pannelli fotovoltaici esportati in tutto il mondo (dal Sudafrica al Brasile).

Una svolta strategica nel segno dell'innovazione che comporterà, nei prossimi quattro anni, un investimento di circa 85 milioni di euro e coinvolgerà anche diversi partner sul territorio e in campo nazionale: oltre alla STMicroelectronics - dove vengono testati i prototipi in fase di studio - 3Sun sta, infatti, collaborando anche con l'Enea (ente nazionale per l'energia), il Cnr e con le Università di Catania e Roma, i cui laboratori di ricerca svilupperanno materiali e soluzioni di prodotto innovative per lo stabilimento dell'Etna Valley. La buona notizia - attesissima da sindacati e lavoratori preoccupati nei mesi scorsi per una prolungata fase di stand-by seguita all'uscita dalla compagine societaria di Sharp e

StM - che renderà l'azienda e i suoi prodotti più competitivi in Italia e all'estero, è stata comunicata nei giorni scorsi, durante un incontro ospitato nella sede catanese di Confindustria Catania. Con Antonio Irace, amministratore delegato di 3Sun, erano numerosi vertici di EGP e 3Sun fra cui Fabrizio Pizzarri responsabile Solar Innovation Egp, e Cosimo Gerardi (responsabile Innovation 3Sun) che hanno presentato ai sindacati il Programma di Sviluppo per il quadriennio 2016/2019. «Finalmente una svolta nel segno dell'innovazione - commenta Giuseppe Puliafito (Uilm Uil) - l'unico settore che riteniamo strategico per il futuro delle aziende in Italia. EGP ci ha detto che entro l'estate chiederanno al Mise dei contributi per circa 20 milioni di euro attraverso un Contratto di Programma. Mentre con la Regione Siciliana, che finanzia il progetto per 1 milione di euro, si sottoscriverà un protocollo d'intesa». A spiegare la tecnologia innovativa è Pizzarri: «Da qui al 2019 vogliamo realizzare a Catania una linea produttiva di 80 MW/anno per arrivare a 240 basata sul concetto di "eterogiunzione" di silicio amorfo e cristallino. Ci permetterà di realizzare moduli fotovoltaici che abbiano una maggiore efficienza e dei costi di realizzazione più bassi. Questi moduli, oltre ad avere un basso degrado alle alte temperature sfruttano la "bifaccialità", che accumula sia la luce solare diretta che quella ambiente (indiretta)». La prima fase di produzione, nel secondo semestre del 2017, prevede solo l'as-

semblaggio dei pannelli. L'anno successivo, sempre nel secondo semestre, si avrà la realizzazione totale dei pannelli. Infine, nel secondo semestre 2019, inizierà la produzione di massa (fino a 240 MW l'anno). Il nuovo progetto sarà preceduto da un temporaneo rallentamento della produzione di 3Sun (25% di quella attuale) a partire dal 1° giugno che non impatterà su turni e salari degli addetti (circa 300), semmai sull'indotto. «Verranno internalizzate - spiega Puliafito - alcune attività come la gestione acque e alcuni servizi che impegneranno circa 30 dipendenti 3Sun. Tutti, infine, passeranno in Egp nel 2018. Siamo soddisfatti del progetto - conclude Puliafito - anche se un quadriennio è un periodo troppo lungo e ci poniamo qualche incognita. Ci conforta la presenza di strumenti come il Contratto di programma e il protocollo d'intesa che ci daranno la possibilità di verificare questo grande processo di rinnovamento industriale». (*CAGR)



Peso: 37%



Peso: 37%