

Salvatore Moncada, amministratore Moncada Energy Group

Partito nel campo dell'ingegneria civile, Salvatore Moncada ha creato in Sicilia un gruppo all'avanguardia nel settore delle rinnovabili. Che nel giro di poco è diventato uno dei principali produttori italiani indipendenti, con un portafoglio impianti di 630 mW

L'avanguardia delle nuove tecnologie

nuove tecnologie l'hanno portato a trasformarsi in uno dei principali produttori indipendenti italiani di energie rinnovabili. Oggi Moncada Energy Group può vantare una storia di successo internazionale nel comparto dell'eolico (suo è il primo prototipo di aerogeneratore WPR 850/58 basato su tecnica innovativa direct drive), con incursioni significative nel solare, nelle biomasse, nella costruzione delle infrastrutture. Il Gruppo ha realizzato, anno dopo anno, una crescita impetuosa: realizza un fatturato di circa 110 milioni di euro (e conta di raddoppiare nel giro di poco), dà lavoro a 270 persone e può vantare un portafoglio impianti (operativi, in costruzione e autorizzati) pari a 630 mW. Grazie anche a una serie di successi importanti all'estero. Sarà di Moncada, per esempio, uno degli impianti più grandi autorizzati in Europa: 500 mW

uando è nato, era una delle tante aziende in Albania, con cantierizzazione prevista per la siciliane specializzate in lavori di ingegneria fine del 2011. E poi Stati Uniti, dove ha siglato civile. Ma poi la ricerca continua e l'attenzione alle un accordo per lo sviluppo di un progetto da 200 mW nel deserto del Mohave, Mozambico, dove sta realizzando il primo progetto di filiera delle bioenergie, producendo l'olio vegetale che sarà poi usato per alimentare le centrali termoelettriche installate in Sicilia... Negli anni, Moncada ha costruito una credibilità cristallina, grazie anche all'impegno per creare valore sul territorio e per contrastare le mafie. Pochi mesi fa, per esempio, ha lanciato il progetto Work for Life, per assicurare lavoro ai siciliani al di sotto dei 35 anni. Unici requisiti: una fedina penale impeccabile e un ettaro di terreno rivolto a sud. Moncada ha offerto loro di installare e fare manutenzione di pannelli fotovoltaici, rinunciando a poco meno del 40% degli utili di un parco solare tradizionale, pur di contribuire allo sviluppo di una nuova politica energetica (e sociale) nella sua Sicilia.



Implanto otovoltaico



Ormai il Gruppo ha conquistato una reputazione affermata nel comparto eolico, ma non si stanca di sperimentare anche negli altri settori. Un know-how tecnologico particolarmente robusto ha portato Moncada a realizzare avanzatissimi pannelli solari «thin film», in silicio amorfo e monocristallino, che permettono consistenti risparmi e performance più alte rispetto ai pannelli tradizionali. Il Gruppo è riuscito così a

ottenere commesse importanti anche all'estero. È di poche settimane fa la concessione del diritto di superficie di 180 ettari a Sungurlare, in Bulgaria, per l'installazione di un impianto solare da 50 mW. La presenza nel paese è già piuttosto solida. Il gruppo, infatti, è già in fase di acquisizione per progetti eolici da 40 mW, e di altri progetti solari per 26 mW, immediatamente cantierabil

