

# GIALLO...COME IL GIRASOLE

**Entro Agosto, cinque ettari di parco fotovoltaico nella Maremma Toscana.**

Ai primi di marzo è assurta agli onori delle cronache la notizia che nel comune di Roccastrada, nella Maremma Toscana, a due passi da Grosseto, entro la fine di agosto saranno installati 137 pannelli fotovoltaici: quello che nascerà sarà dunque un vero e proprio parco fotovoltaico di cinque ettari, dove i pannelli, proprio come i girasoli, sui loro "steli" motorizzati inseguiranno la luce del sole - non il calore come si fa nel solare termico - per trasformarla direttamente in elettricità.

Si calcola che l'impianto - chiamato "Il cicalino" - erogherà una potenza di un megawatt, con una produzione annua che corrisponde più o meno al consumo di energia di 500 famiglie, con un risparmio di 312 tonnellate



di petrolio e la mancata immissione in atmosfera di 952 tonnellate di Co2.

Ad eseguire le operazioni di movimento terra, scavo, getto dei plinti, montaggio degli "steli", predisposizione degli impianti, opere di finitura, compresa la semina del prato, è stata chiamata la Pepi srl di Ribolla (Gr), che ha messo a disposizione la propria esperienza, i propri uomini e le proprie macchine "gialle" New Holland per la realizzazione di quella che molti hanno definito una sfida. Durante la nostra visita in cantiere abbiamo potuto assistere ad alcune fasi del lavoro: se alla nostra destra un escavatore cingolato E175 era impegnato prima nello scavo per la posa dei plinti e poi nel livellamento del terreno, alla nostra sinistra un E80 svolgeva operazioni di sollevamento, che consistevano nella preparazione e posa dei ferri dei plinti e degli elementi di canalizzazione.

"Noi del Gruppo Pepi siamo orgogliosi di poter prendere parte a questo progetto - a parlare è Paolo Pepi, uno dei titolari - che sotto certi punti

di vista potremmo definire rivoluzionario. Le due macchine New Holland che abbiamo messo a disposizione si stanno rivelando particolarmente adatte al lavoro nonché al tipo di terreno con cui abbiamo a che fare. Nonostante i tempi di realizzazione piuttosto serrati, siamo certi che le nostre macchine lasceranno un ottimo ricordo, anche nelle altre imprese qui impegnate. A renderci ulteriormente tranquilli è il fatto che, in caso di inconveniente, potremmo sempre fare affidamento sul servizio assistenza di CentroMoter srl di Monteriggioni (Si), il concessionario New Holland - partecipato dal Consorzio Agrario di Siena e dalla Maie - che ci segue, ci consiglia e ci supporta da qualche tempo". Il progetto della società "Il Ceppo" è realizzato attraverso l'azienda pratese Solar Energy Italia, con la supervisione tecnica della grossetana Innova: si tratta di uno dei primi ammessi a godere del "conto energia", il piano di incentivi governativi erogati per favorire lo sviluppo delle energie rinnovabili.

Maurizio Quaranta