

L'impianto è già attivo e sta fornendo energia pulita alla rete elettrica nazionale

Pronta la più grande centrale fotovoltaica italiana

Realizzata in soli 8 mesi da SunPower e SunRay

MONTALTO DI CASTRO - SunRay Renewable Energy, uno dei principali produttori indipendenti di energia solare, e SunPower Corp, produttore di celle, moduli e sistemi fotovoltaici ad alta efficienza, hanno annunciato ieri, nel corso della conferenza interattiva Re-Event sulle fonti rinnovabili che si svolge questa settimana a Roma, il completamento della più grande centrale fotovoltaica italiana, quella, cioè, di Montalto di Castro. La centrale è già attiva e sta fornendo energia solare pulita e rinnovabile alla rete elettrica nazionale: è stata allacciata alla rete il 30 novembre scorso, con varie settimane di anticipo sulla data prevista. Secondo SunRay, essa produce energia sufficien-

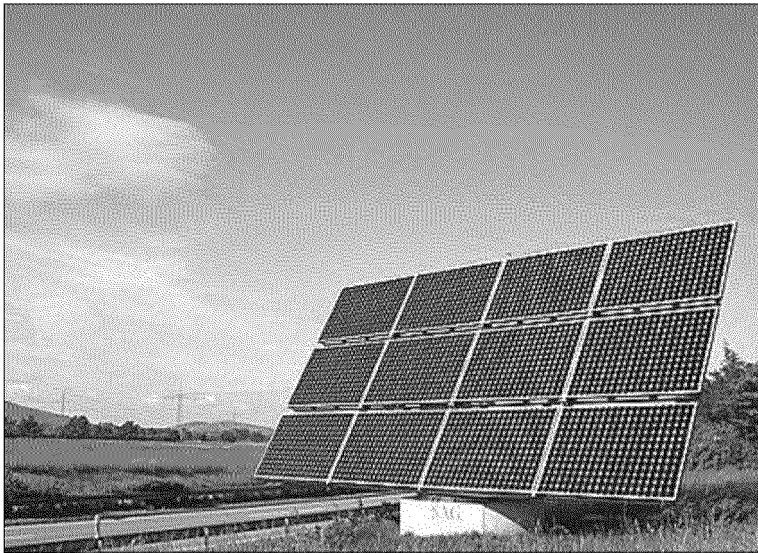
te per 13mila abitazioni ed evita l'emissione di 22mila tonnellate di biossido di carbonio all'anno. La centrale di Montalto è la prima fase di un progetto di sviluppo di 85 megawatt che sarà completamente operativo nel 2010. La

costruzione dell'impianto è stata ultimata in otto mesi e ha coinvolto 250 operai e 10 aziende locali specializzate.

SunRay e SunPower hanno gestito insieme i lavori di costruzione, mentre Terna Spa si è occupato del progetto e

della costruzione di una sottocentrale da 150 megawatt. E', inoltre, in programma un centro didattico che svolgerà un ruolo importante per avvicinare la comunità locale ed i visitatori all'

energia solare ed alle altre fonti rinnovabili. La centrale, che si estende su una superficie di 80 ettari, utilizza 78.720 moduli solari SunPower ad alta efficienza installati sulla tecnologia brevettata degli Inseguitori Solari SunPower. L'inseguitore segue, durante il giorno, il moto di rotazione del sole e produce 25% di energia in più rispetto ai sistemi a inclinazione fissa, riducendo significativamente la superficie di terreno occupata. "Aver completato la costruzione della più grande centrale fotovoltaica italiana con diverse settimane di anticipo sulla scadenza prevista è una prova della professionalità dell'intero team" commentato Yoram Amiga, presidente di SunRay Group.



Pannelli solari Energia rinnovabile e pulita a Montalto di Castro

TOSCANA - MONTALTO DI CASTRO

Pronta la più grande centrale fotovoltaica italiana
Realizzata in soli 8 mesi da SunPower e SunRay

La energia pulita prodotta grazie al progetto "Pronta la più grande centrale fotovoltaica italiana" è stata allacciata alla rete il 30 novembre scorso, con varie settimane di anticipo sulla data prevista. Secondo SunRay, essa produce energia sufficiente per 13mila abitazioni ed evita l'emissione di 22mila tonnellate di biossido di carbonio all'anno.

Outlet.

COTON LOU