

## Nel mantovano primo impianto agrovoltaico - Metamorphosis

Scritto da Redazione

Venerdì 27 Maggio 2011 10:05 - Ultimo aggiornamento Venerdì 27 Maggio 2011 10:10

---



Catturare l'energia dal sole senza consumare territorio e compromettere le colture agricole. E' la sfida vinta oggi a Virgilio (Mantova) da Rem (Revolution Energy Maker) che ha inaugurato "**il primo impianto agrovoltaico al mondo**

".

Realizzato con strutture mobili, sospese e mantenute a circa 5 metri di altezza da una tenso-struttura progettata per consentire il libero passaggio di macchine agricole e la coltivazione del terreno sottostante, l'impianto e' in grado di "inseguire il sole", con una **potenza elettrica di 2,2 Mw**

,

**generata da 500 mila celle fotovoltaiche**

. E' pronto inoltre per ospitare "le nuove tecnologie di conversione ad alta efficienza". Rem ha deciso di brevettarlo, con l'obiettivo di poterlo replicare su altri terreni in Italia e in Europa, e prevede di realizzarne altri tre nella Pianura Padana per un totale di 10Mw di potenza.

## Nel mantovano primo impianto agrovoltaico - Metamorphosis

Scritto da Redazione

Venerdì 27 Maggio 2011 10:05 - Ultimo aggiornamento Venerdì 27 Maggio 2011 10:10

---

*Redazione Metamorphosis - Fonte Ansa.it*

[SEO by Artio](#)