

Un nuovo campo fotovoltaico in provincia di Rovigo

È tra gli impianti più grandi della provincia di Rovigo (fonte GSE) e sarà installato da Rewatt presso l' Azienda Agricola Francesco da Schio, a Villadose (RO).

L' impianto sarà costituito da 9 inseguitori biassiali, ciascuno dei quali svilupperà un' energia pari a 7,68 kW di potenza di picco, per un totale di 69,12 kWp. In un anno l' impianto produrrà circa **98 700 kW/h di energia pulita**.

Le **incentivazioni statali** attualmente previste dal Conto Energia spingono molte aziende agricole a scegliere il fotovoltaico come **soluzione ideale per produrre energia elettrica pulita ed investire in totale sicurezza**.

Per l' ambiente questo significa ridurre le emissioni di anidride carbonica di 56.259 kg all' anno, e di 1688 tonnellate per i prossimi 30 anni, la vita utile stimata del sistema.

I sistemi ad inseguimento permettono di ottenere il massimo rendimento. Grazie ad un meccanismo automatico di rotazione biassiale i pannelli si inclinano e ruotano seguendo la posizione del sole dettata da un sensore che rileva il punto più illuminato del cielo. Questo tipo di tecnologia ad alto grado di efficienza è l' ideale per produrre l' energia elettrica necessaria ad aziende/enti con consumi elevati che hanno a disposizione un' ampia superficie sfruttabile per l' installazione dell' impianto.



Nelle foto l' impianto dell' Azienda Agricola Ri.di.Bio installato da Rewatt a Calvenzano (Bg). Il sistema di installazione a inseguimento è identico a quello scelto dall' Azienda Agricola Francesco da Schio.