



PULIZIA IMPIANTI FOTOVOLTAICI



PULIZIA IMPIANTI FOTOVOLTAICI

Gli impianti a energia solare sono relativamente semplici da installare e nel funzionamento, richiedono solo una piccola attenzione alla manutenzione per rendere al meglio. Uno dei principali accorgimenti riguarda la pulizia dei pannelli fotovoltaici che devono avere superfici libere per assorbire più radiazioni possibile.

Per chi ha fatto un notevole investimento economico, lasciare i pannelli sporchi di escrementi di volatili o di particelle presenti nell'atmosfera depositate dalla pioggia, comporta – secondo studi recenti – **una diminuzione di rendimento anche del 15%**, che si traduce in una proporzionale riduzione del contributo del GSE e in un danno economico di svariati centinaia di Euro all'anno (un impianto da 6 Kw **può perdere mediamente 600,00 Euro all'anno**).

BLU Service e Wenet offrono un servizio di pulitura specializzato e all'avanguardia: **ecologico, veloce, efficace, sicuro**.

I moduli fotovoltaici vengono lavati con una spazzola collegata a un macchinario con sistema di filtraggio "a quattro filtri" che produce acqua osmotica e deionizzata pura al 100%, tale da generare un elevato effetto pulente. Non vengono utilizzati additivi chimici che potrebbero lasciare aloni sul vetro del modulo fotovoltaico*; non si generano acque reflue con residui chimici di scarto (che non dovrebbero essere dispersi al suolo o nella rete fognaria).

MANUTENZIONE DEI PANNELLI FOTOVOLTAICI

Il servizio svolto da tecnici specializzati in impianti fotovoltaici prevede inoltre:

- controllo a vista e pulizia delle apparecchiature elettriche;
- efficienza di funzionamento degli interruttori di protezione;
- autotest dell'inverter;
- prova di continuità;
- verifica dei principali parametri elettrici.

INFO

Per un preventivo o per ricevere maggiori informazioni chiamare il



scrivere a

BLU Service – bluservicesas@tiscali.it

Wenet – info@wenet.it

visitare il sito **www.wenet.it**

*Nel caso di elevato sporco dovuto ad anni di mancata pulizia, potrebbe essere necessario, con il primo servizio, l'uso di detersivi.