

# Fotovoltaico motore della transizione ecologica



## 5 FALSI MITI SUL FOTOVOLTAICO che ostacolano la lotta ai cambiamenti climatici.

"Gli impianti fotovoltaici occupano troppo spazio e rubano terreni all'agricoltura"

**FALSO**

**VERO** Per raggiungere gli obiettivi di riduzione delle emissioni di gas serra entro il 2030 sono necessari 43 Gigawatt (GW) di nuove installazioni fotovoltaiche. La superficie a terra necessaria è pari allo 0,9% della superficie agricola abbandonata.

**Lo spazio non è un problema!**

Inoltre, tra le file e sotto i moduli fotovoltaici è possibile mantenere l'attività agricola. L'agro-fotovoltaico rappresenta un'ottima opportunità perché consente agli agricoltori di coltivare la terra beneficiando anche del ricavo economico del fotovoltaico.

"Dietro agli incendi c'è il business del fotovoltaico"

**FALSO**

**VERO** Per legge i terreni percorsi dagli incendi sono esclusi da ogni possibile utilizzo per i successivi 15 anni dall'incendio. Da perseguire sono i criminali che causano incendi e non il fotovoltaico.

"Il fotovoltaico rappresenta un pericolo per il paesaggio e compromette la biodiversità"

**FALSO**

**VERO** Sulle aree di pregio paesaggistico o naturalistico non è possibile installare pannelli a terra. Dove si installano impianti fotovoltaici non sono consentiti diserbanti e sostanze chimiche che compromettono la biodiversità. L'agro-fotovoltaico rappresenta un'opportunità unica per far convivere produzione di energia pulita e agricoltura sostenibile nel rispetto della biodiversità.

"Il fotovoltaico è una fonte inaffidabile perché non programmabile e non prevedibile"

**FALSO**

**VERO** L'altissima precisione dalle previsioni meteo e i dati storici disponibili sulle produzioni degli impianti fotovoltaici consentono di prevedere la produzione solare che può essere programmata anche grazie ai sistemi di accumulo.

"I pannelli fotovoltaici non riducono le emissioni di CO<sub>2</sub> perché per produrli si consuma energia da carbone"

**FALSO**

**VERO** L'energia necessaria per produrre un modulo fotovoltaico viene compensata dallo stesso modulo in meno di un anno di funzionamento, dopodiché il modulo comincia a produrre energia pulita al 100%.

Il fotovoltaico è oggi la **tecnologia più conveniente** e la **migliore soluzione** contro gli effetti devastanti dei cambiamenti climatici!

Iscriviti a **ITALIA SOLARE** su [www.italiasolare.eu](http://www.italiasolare.eu)



Scopri di più sui FALSI MITI



**ITALIA SOLARE**  
Il fotovoltaico è di tutti