



Wesii: perchÃ© gli impianti fotovoltaici sono a rischio incendio, e come Ã" possibile mitigare il rischio

## Descrizione

### COMUNICATO STAMPA ?? CONTENUTO PROMOZIONALE

Chiavari, 13/11/2025. L'energia solare Ã" una fonte sicura e affidabile, ma il corretto funzionamento degli impianti fotovoltaici richiede controlli accurati e regolari, in particolare per quelli installati in ambito industriale. Secondo le stime piÃ¹ accreditate, in Italia ogni anno si verificano centinaia di incendi collegati alla cattiva manutenzione degli impianti fotovoltaici: un dato preoccupante, ripreso anche dalle Linee Guida ufficiali del Ministero dell'Interno e Dipartimento dei Vigili del Fuoco che, nel documento DCPREV-14030 pubblicato nel settembre 2025, raccomandano controlli termografici biennali per tutti gli impianti soggetti a Certificato di Prevenzione Incendi (CPI).

Il pericolo nasce da un fenomeno tanto diffuso quanto difficile da individuare con un semplice controllo visivo: gli hotspot, cioÃ" punti di surriscaldamento anomalo che si sviluppano nei moduli a causa dell'usura, della sporcizia, dell'incremento esponenziale delle installazioni le stime aggiornate indicano almeno 500 incendi all'anno riconducibili direttamente a questo tipo di guasti. E quando si parla di impianti su tetti di capannoni o stabilimenti industriali ?? prosegue Migliazzi ?? le conseguenze possono essere molto gravi: oltre ai danni diretti, entrano in gioco il fermo produttivo, la compromissione strutturale, la responsabilitÃ penale e civile e soprattutto la sicurezza di persone, animali e beni??.

Secondo i dati ufficiali del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco??, continua Migliazzi, ??fino al 2015 si sono verificati circa 2.500 incendi in edifici dotati di impianti fotovoltaici. I dati piÃ¹ recenti non sono ancora pubblici, ma alla luce dell'incremento esponenziale delle installazioni le stime aggiornate indicano almeno 500 incendi all'anno riconducibili direttamente a questo tipo di guasti. E quando si parla di impianti su tetti di capannoni o stabilimenti industriali ?? prosegue Migliazzi ?? le conseguenze possono essere molto gravi: oltre ai danni diretti, entrano in gioco il fermo produttivo, la compromissione strutturale, la responsabilitÃ penale e civile e soprattutto la sicurezza di persone, animali e beni??.

La risposta a questi rischi arriva dalla tecnologia. Wesii ha sviluppato un servizio avanzato di ispezione termografica aerea tramite drone, in grado di eseguire una mappatura completa dello stato di salute dell' impianto senza fermare la produzione, senza smontaggi, e soprattutto senza che i tecnici debbano salire sul tetto, riducendo quindi anche i rischi per la sicurezza del lavoro. Le immagini termiche, con una risoluzione fino a 2 cm, vengono elaborate in cloud attraverso una piattaforma digitale proprietaria che consente di individuare con precisione i moduli danneggiati e di pianificare interventi mirati. Ogni ispezione si traduce in un report tecnico certificato, che l' azienda può utilizzare anche durante audit o ispezioni previste per il rilascio o il rinnovo del CPI.

Il nostro obiettivo è offrire diagnosi basate su dati oggettivi e facilmente interpretabili, che permettono di risparmiare tempo e costi, evitare interventi inutili e migliorare complessivamente l' efficienza della manutenzione•, aggiunge Migliazzi.

Wesii, già attiva in tutta Italia, ha già ispezionato oltre 5000 impianti e sta ampliando il servizio anche su impianti medio-piccoli, particolarmente esposti al rischio a causa della minore attenzione alla manutenzione. •Prevenire un incendio non significa solo evitare un danno, ma tutelare le persone e la continuità produttiva di un' azienda. E farlo con metodo oggi è possibile•.

Contatti:

Immediapress

CONTATTI PER LA STAMPA: <https://www.wesii.com>

<https://mitigazionerischioincendio.it>

A cura di:

Pagine SAI SpA

#### Comunicazione e Marketing Digitale

tel. 0744.431.927

#### COMUNICATO STAMPA • CONTENUTO PROMOZIONALE

Responsabilità editoriale di Immediapress

•

immediapress

#### Categoria

1. Comunicati

#### Tag

1. ImmediaPress

#### Data di creazione

---

Novembre 13, 2025

**Autore**

redazione

*default watermark*