



EARTH DAY 2025



# OTTENERE ENERGIA PULITA E CIBO DALLO STESO TERRENO?

È possibile grazie  
all'agrivoltaico





# L'agrivoltaico è un sistema che integra impianti fotovoltaici con la coltivazione agricola sulla stessa superficie di terreno

A differenza del fotovoltaico tradizionale che “sottrae” suolo agricolo, l’agrivoltaico punta a massimizzare la resa sia agronomica sia energetica, in modo sinergico

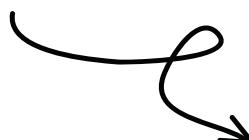




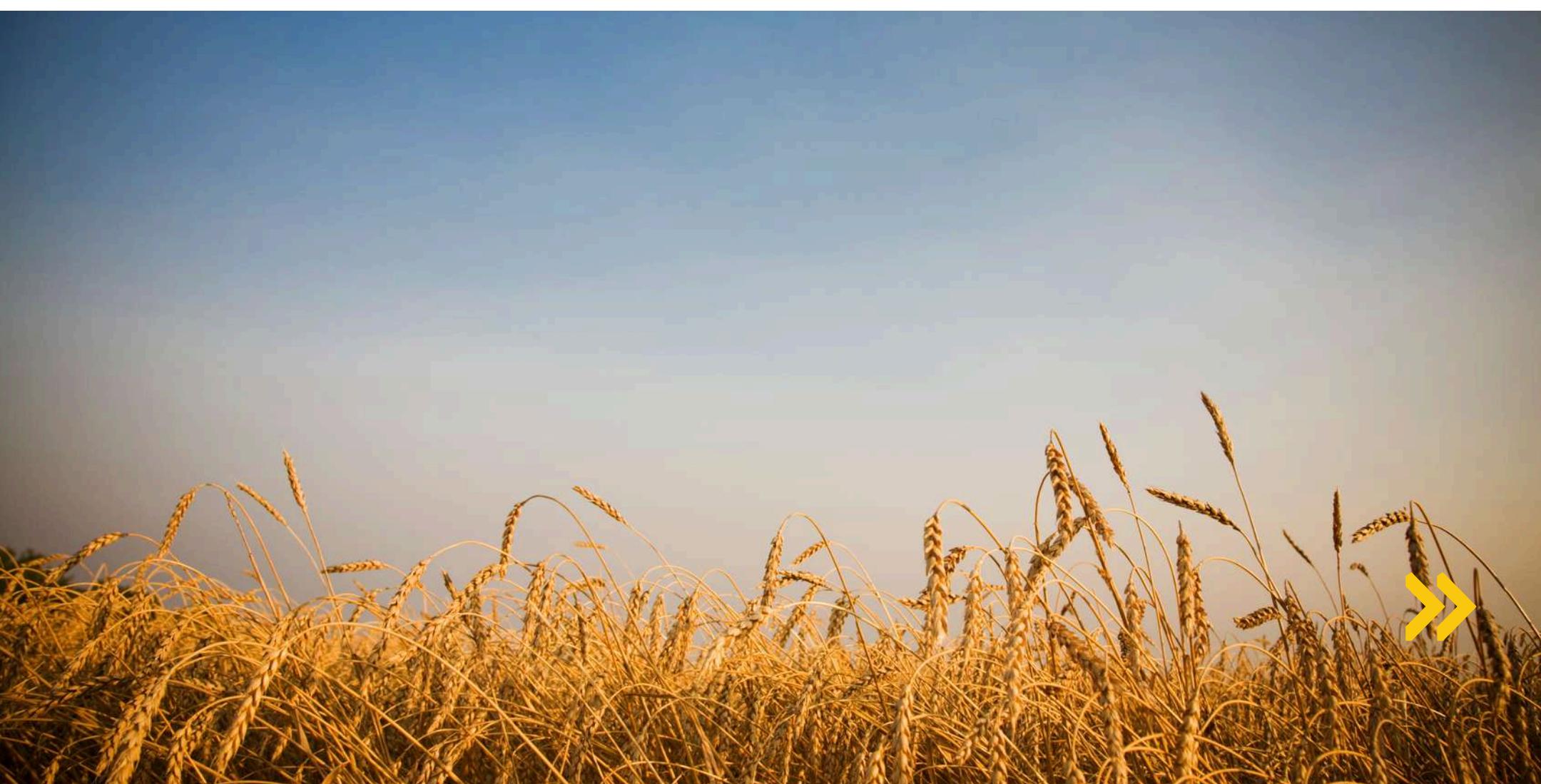
EARTH DAY 2025

ORDINE DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI  
DI BRESCIA

# L'integrazione tra produzione agricola ed energetica non si improvvisa



RICHIEDE UNA PROGETTAZIONE MULTIDISCIPLINARE, RADICATA NELLA CONOSCENZA DEL TERRITORIO, DEL CLIMA, DELLE COLTURE E DELLA BIODIVERSITÀ

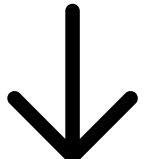




EARTH DAY 2025

ORDINE DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI  
DI BRESCIA

**Dottori agronomi e dottori forestali, grazie alle loro competenze, valutano la possibilità di installare un impianto fotovoltaico sul campo**



I requisiti per l'autorizzazione e la gestione degli impianti sono normati dalle Linee Guida PREAC - D.Lgs. 28/2011 e 387/2003 - Categoria A, B1, B2





# Requisito A: Definizione dell'impianto agrivoltaico

- Non più del **40% della superficie agricola (SAU)** può essere occupata dall'impianto
- Almeno il **70% dell'area occupata** deve restare produttiva secondo le **Buone Pratiche Agricole**





# Requisito B: Integrazione fra attività agricola e produzione elettrica

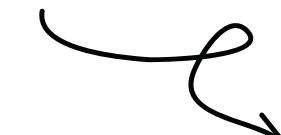
- La **resa agronomica** deve restare simile alla media degli ultimi 3 anni
- Devono essere mantenute le **produzioni tipiche** (DOP/IGP)
- L'impianto deve garantire almeno il **60% della produttività** di un fotovoltaico standard





# Requisito C: Comprovare la continuità dell'attività agricola

- Ogni 5 anni va redatta una **relazione agronomica ed economica** che includa:
- Analisi del suolo e biodiversità
  - Costi, rese, ricavi agricoli (€/ha)



IL MANCATO RISPETTO PUÒ PORTARE  
ALLA REVOCA DELL'AUTORIZZAZIONE





# Requisito D: Tipologia di soggetti che possono realizzare l'impianto

- Solo chi è **impresa agricola attiva** con status di IAP (**Imprenditore Agricolo Professionale**)
- Ammesse anche **società miste** con operatori elettrici, ma l'agricoltore deve restare **gestore agricolo**

Esempi innovativi legati all'agrivoltaico: <https://value4farm.eu/it/>





# Attenzioni paesaggistiche ed ecologiche da considerare

In fase di progettazione degli impianti è necessario attenersi alle seguenti indicazioni per la tutela di paesaggio e biodiversità :

- Allegato 13 del **PREAC per aree paesaggistiche**
- Linee guida della **Rete Ecologica Regionale** (d.g.r. 10962/2009)





# EARTH DAY 2025



**Via A. Lamarmora, 185/septies 25124 Brescia**  
**Tel 030.40043 | e-mail: [segreteria.ordinebrescia@conaf.it](mailto:segreteria.ordinebrescia@conaf.it)**  
**<https://ordinebrescia.conaf.it/>**

