



EARTH DAY 2025



ORDINE
DOTTORI AGRONOMI
DOTTORI FORESTALI
BRESCIA

OTTENERE ENERGIA PULITA E CIBO DALL'O STESSO 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

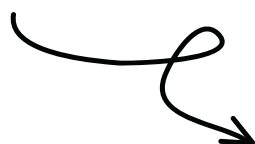




EARTH DAY 2025

ORDINE DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI
DI BRESCIA

L'integrazione tra produzione agricola ed energetica non si improvvisa

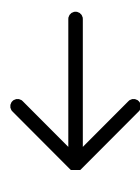


**RICHIEDE UNA PROGETTAZIONE
MULTIDISCIPLINARE, RADICATA
NELLA CONOSCENZA DEL
TERRITORIO, DEL CLIMA, DELLE
COLTURE E DELLA BIODIVERSITÀ**





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



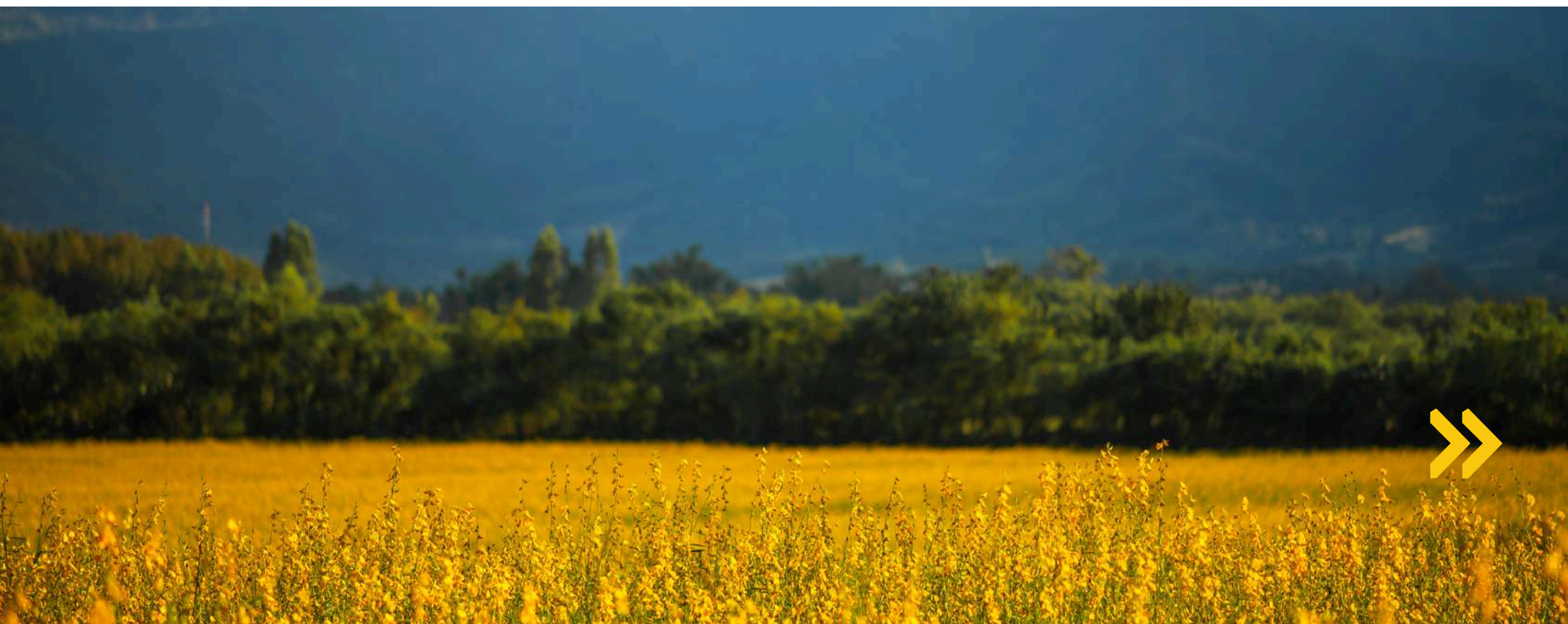
I **requisiti** per l'autorizzazione e la gestione degli impianti sono normati dalle Linee Guida PREAC – D.Lgs. 28/2011 e 387/2003 – Categoria A, B1, B2





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

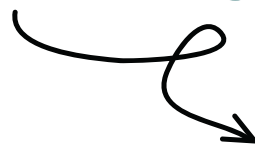




Requisito C: Comprovare la continuità dell'attività agricola

→ 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
<https://ordinebrescia.conaf.it/>

