

Agri-voltaico, nuovo contesto normativo e giurisprudenziale

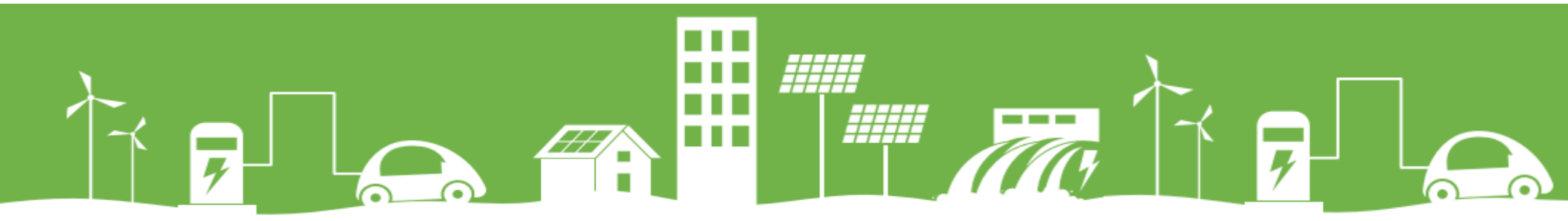
Francesca Pollastro
27 NOVEMBRE 2023

Palazzo Isimbardi, Sala Consiglio, via Vivaio 1 - Milano



Efficienza energetica e fonti rinnovabili

Impianto agri-voltaico: impianto fotovoltaico che adotta soluzioni volte a preservare la continuità delle attività di coltivazione agricola e pastorale sul sito di installazione, garantendo, al contempo, una buona produzione energetica da fonti rinnovabili.



Agri-voltaico: un settore di recente introduzione e in forte espansione, caratterizzato da un utilizzo «ibrido» dei terreni agricoli.



Efficienza energetica e fonti rinnovabili

Impianto fotovoltaico

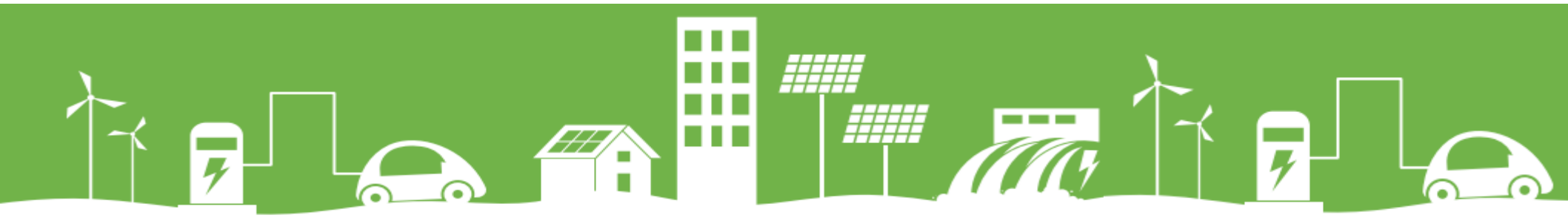


Il terreno agricolo viene reso impermeabile e perde tutta la sua potenzialità produttiva

Impianto agri- voltaico



Il terreno non viene reso impermeabile e viene preservata la continuità delle attività di coltivazione agricola classica



Efficienza energetica e fonti rinnovabili

Agri-voltaico avanzato:

- adotta soluzioni integrative e innovative con montaggio dei moduli elevati da terra, anche prevedendo la rotazione dei moduli stessi e consentendo l'applicazione di strumenti di agricoltura digitale e di precisione;
- prevede la contestuale realizzazione di sistemi di monitoraggio che consentano di verificare l'impatto sul terreno, il risparmio idrico, la produttività agricola per le diverse tipologie di colture, ivi compresa la resilienza ai cambiamenti climatici.



Efficienza energetica e fonti rinnovabili

Le due tipologie di impianto sono sovrapponibili ?

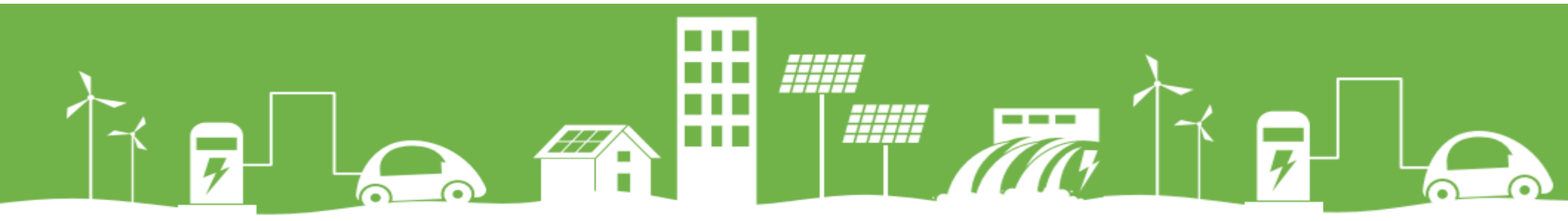
Un'attenta lettura del diritto positivo nazionale ed euro-unitario, unito ad una giurisprudenza ormai pressoché consolidata, consentono di affermare che le due tipologie di impianti sono concettualmente e giuridicamente differenti ed esigono, pertanto, una regolamentazione diversa.



Efficienza energetica e fonti rinnovabili

In coerente applicazione delle previsioni europee, il Piano Nazionale di Resistenza e Resilienza (PNRR) dedica un apposito settore di intervento all'agri-voltaico.

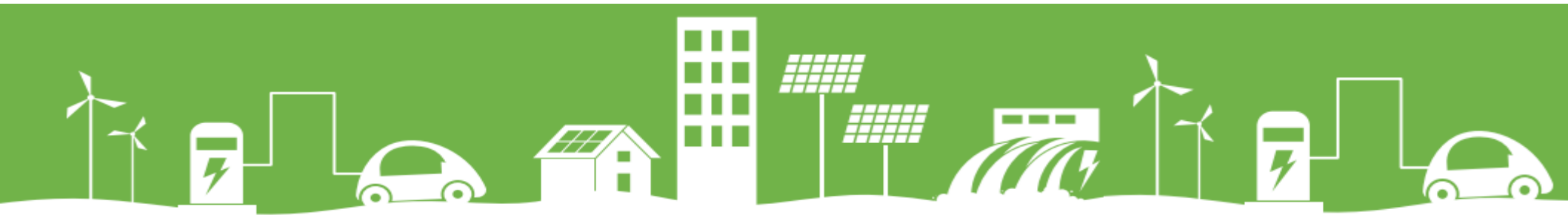
Si afferma infatti che il Governo punta all'implementazione: “... di sistemi ibridi agricoltura-produzione di energia che non compromettano l'utilizzo dei terreni dedicati all'agricoltura, ma contribuiscano alla sostenibilità ambientale ed economica delle aziende coinvolte”.



Efficienza energetica e fonti rinnovabili

Il 27 giugno 2022 il Ministero della Transizione Ecologica ha pubblicato le Linee Guida sull'agri-voltaico.

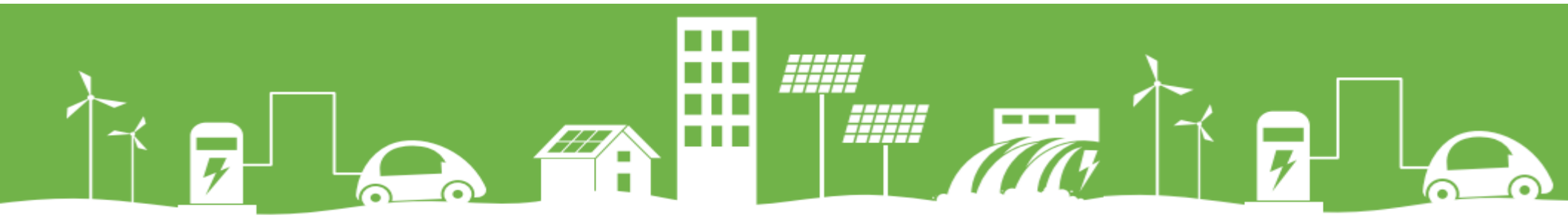
Vengono chiarite le caratteristiche minime e i requisiti che un impianto fotovoltaico deve possedere per essere definito agri-voltaico e i presupposti per accedere agli incentivi PNRR.



Efficienza energetica e fonti rinnovabili

Appare evidente la volontà del legislatore statale di creare un comune quadro normativo di riferimento, in un'ottica di incentivo allo sviluppo delle FER.

Il che non vuol dire che una simile tipologia di impianti debba ritenersi sempre e comunque consentita, in deroga al regime vincolistico posto a presidio dei valori paesaggistici ed ambientali, ma che le Autorità competenti, debbano necessariamente tenere conto delle peculiarità tecnologiche ed impiantistiche finalizzate ad evitare - o comunque a ridurre fortemente - il consumo di suolo.



Efficienza energetica e fonti rinnovabili

Grazie

Francesca Pollastro
27 NOVEMBRE 2023

Palazzo Isimbardi, Sala Consiglio, via Vivaio 1 - Milano

