



22 Settembre 2026

11:00 – 12:00 CEST, Roma

Progettazione fotovoltaica su terreni collinari



Sergio Matalucci

Caporedattore
pV magazine Italia



Alessio Buonsante

Account Executive
Enverus RatedPower



Matteo Menazzi

Technical Advisor
Enverus RatedPower



Stefano Martini

Project Engineer
Gruppo Undo



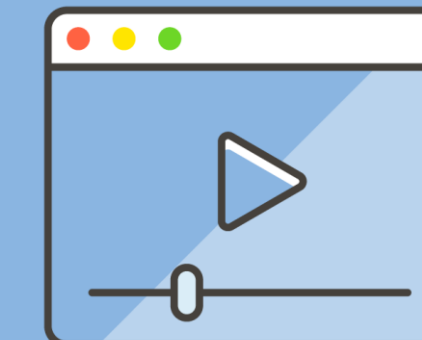
Benvenuti!

Avete domande?



Inviatele tramite la scheda Domande e Risposte. Cercheremo di rispondere al maggior numero possibile oggi!
Potete anche segnalarci eventuali problemi tecnici lì.

**Stiamo registrando
questo webinar oggi**

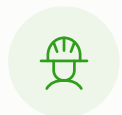


Vi comunicheremo via email dove trovarlo insieme alle slide, così potrete rivederlo con comodo.

ENVERUS RatedPower

Costruito per ingegneri. Pensato per decisioni migliori.

Sviluppato per impianti utility-scale PV & BESS — accelera la progettazione, standardizza la qualità tecnica e riduce il rischio di progetto.



INGEGNERIA

Progettato per PV & BESS utility-scale

Sviluppato da ingegneri intorno a flussi reali di progetto — non adattato da un CAD generico.



AFFIDABILITÀ

Affidabilità tecnica in ogni decisione

Simulazioni e documentazione completa per revisioni tecniche, gare e valutazioni di investimento.



ENTERPRISE

Uno standard per tutto il team

Standardizza metodi, controllo qualità e collaborazione tra progetti, uffici e Paesi.



PARTNERSHIP

Un partner solido e per il lungo periodo

Scala, supporto e solidità finanziaria per accompagnare la crescita della vostra azienda.

+42.000

progetti simulati

+7.500

utenti finali

+3,35 TW

capacità simulata

+5.000

clienti nel mondo

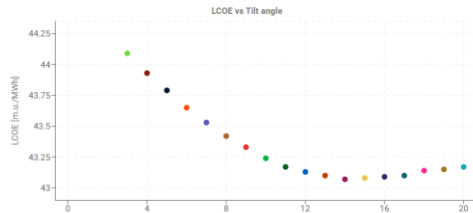
SCELTO DALLE AZIENDE LEADER NEL MONDO DELL'ENERGIA



Come viene utilizzato RatedPower

Tre profili, tre decisioni da accelerare prima della costruzione

1 Developer e IPP



Costruire una pipeline più solida

- Analizzare la fattibilità dei siti
- Confrontare più scenari progettuali
- Preparare documentazione autorizzativa

Velocità di sviluppo

2 Investitori

Financial

Total price	Specific price	LCOE
5.685M €	800.00 €/kWp	44.53 €/MWh
NPV	IRR	ROI
4.261M €	12.42 %	259.44 %
Payback	Disc. Payback	
8.06	11.09	

[Show chart values](#)

Ridurre il rischio di investimento

- Technical and financial DD
- Valutare e confrontare nuove opportunità

Maggiore fiducia nell'investimento

3 EPC e studi di ingegneria

ELECTRICAL SYSTEM

LV DC Electrical cabling (Strings to Inverter)		
DC cable XLPE Cu 1x(1x4 mm ²)	m	27982.23
DC cable XLPE Cu 1x(1x10 mm ²)	m	2339.06
LV AC Electrical cabling (String Inverters to AC Boxes)		
AC cable XLPE Al 1x(1x240 mm ²)	m	5542.87
AC cable XLPE Al 1x(1x150 mm ²)	m	1702.45
MV Electrical cabling (From Power Station to Substation)		
MV cable XLPE Al 1x(1x300 mm ²)	m	3301.95

Accelerare offerte e progettazione

- Preparare offerte rapide e accurate
- Ottimizzare il progetto preliminare
- Creare la base per l'ingegneria di dettaglio

Velocità di esecuzione

Terreni complessi nel mercato italiano

La topografia incide sulla fattibilità già nelle prime fasi del progetto

76,6%

**del territorio italiano è
collinare o montuoso**

41,6% collinare 35% montuoso

**Con la maturazione del mercato, le aziende
devono valutare siti con pendenze e orografie
più complesse.**

Movimenti terra, ombreggiamenti e producibilità devono essere stimati prima di investire nelle successive fasi di progettazione.

3.531

richieste di connessione
fotovoltaiche

140,33 GW

di capacità fotovoltaica
richiesta

Il team di ENVERUS



Alessio Buonsante
Account Executive

abuonsante@ratedpower.com



Matteo Menazzi
Technical Advisor

mmenazzi@ratedpower.com





22 Settembre 2026

11:00 – 12:00 CEST, Milano

Progettazione fotovoltaica su terreni collinari

Domande e Risposte



Sergio Matalucci

Caporedattore
pV magazine Italia



Alessio Buonsante

Account Executive
Enverus RatedPower



Matteo Menazzi

Technical Advisor
Enverus RatedPower



Stefano Martini

Project Engineer
Undo Group



**10%
di sconto**
sul tuo
abbonamento con il

Webinars10



Le ultime novità



pv magazine
WEBINARS

PRINT & ONLINE

Fotovoltaico galleggiante per l'adattamento climatico

by Sergio Matalucci

**I PIÙ LETTI
ONLINE**



NEWSLETTER GRATUITA

Notizie PV quotidiane direttamente nella tua casella di posta
Iscriviti alla nostra newsletter quotidiana qui sotto inserendo la tua email



Coming up next



pv magazine
WEBINARS

Giovedì
1° ottobre 2026

14:30 – 15:30

CEST, Roma

**Stoccaggio intelligente:
l'AI al centro degli
ecosistemi energetici
residenziali**

Thursday
October 8, 2026

10:30 am – 11:30 am

CEST, Berlin

**Are your solar assets
ready for extreme
weather?**

Webinar in inglese

Many more to come!

In the next weeks, we will continuously add further webinars with innovative partners and the latest topics.

Check out our pv magazine Webinar programm at:

www.pv-magazine.com/webinars

Registration, downloads
& recordings are also be
found there.





Sergio Matalucci
Caporedattore
pV magazine Italia

**Grazie per aver
partecipato oggi!**