

# SOLARE B2B



sonnen

Entra nella rete  
sonnen Business Partner e  
dai più energia al tuo business.

Info su [sonnen.it/diventa-sonnen-business-partner](https://www.sonnen.it/diventa-sonnen-business-partner)

PRIMO PIANO / PAG. 24



## FOTOVOLTAICO: I 10 PUNTI CHIAVE PER IL 2023

Disponibilità di prodotto, innovazione, logistica, permitting, situazione della rete, comunità energetiche e installatori: ecco i principali fattori da cui dipenderà il tasso di crescita del fotovoltaico italiano.

MERCATO / PAG. 30



## I PPA CHIAMANO LE AZIENDE

Non solo grandi imprese: ormai i Power Purchase Agreement piacciono anche ad aziende di dimensioni medie e piccole, a consorzi e a comunità energetiche, tutti interessati alla possibilità di fissare un prezzo di acquisto dell'energia nel lungo termine.

MERCATO / PAG. 44



## L'INNOVAZIONE MIGLIORA L'OFFERTA DI MODULI BIFACCIALI

Grazie a una maggiore diffusione delle celle TOPcon, i pannelli bifacciali garantiranno ancora più produttività ed efficienza, e migliori coefficienti di temperatura. Così nel corso dell'anno la market share di questi prodotti potrebbe raggiungere il 54% a livello globale.



# TEAM PIÙ GRANDE, PARTNERSHIP PIÙ SOLIDE

INTERVISTA A FRANCESCO EMMO, SALES  
DIRECTOR SOUTHERN EUROPE DI LONGI SOLAR

### CAMBIA IL SUPERBONUS, CONFERMATE LE DETRAZIONI

PER LA MAXI AGEVOLAZIONE L'ALIQUOTA PASSA DAL 110 AL 90% (MA NON PER TUTTI). CONFERMATI INVECE ECOBONUS E BONUS RISTRUTTURAZIONI FINO A FINE 2024.

### MONTAGGIO: PIÙ SICUREZZA PER OGNI SUPERFICIE

I PRINCIPALI PRODUTTORI HANNO OTTIMIZZATO LA LORO OFFERTA PER GARANTIRE ANCORA MAGGIORE ISOLAMENTO E IMPERMEABILITÀ ALLA COPERTURA E RESISTENZA.

### CONNESSIONI: NUOVE REGOLE DA FEBBRAIO

ARERA HA SEMPLIFICATO L'ALLACCIO DEGLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI SINO A 200 KW E HA PREANNUNCIATO UNA RIFORMA DI TUTTA LA DISCIPLINA DELLE CONNESSIONI ATTIVE.

L'energia di SENECC è un vero prodigio.

**SENECC**





# PRIMI ESEMPI DI SOLAR BELT IN ITALIA

LA SOCIETÀ EMEDEN HA COMMISSIONATO ALLA ESCO COESA LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 1 MWP CHE ENTRERÀ IN FUNZIONE LA PROSSIMA PRIMAVERA. L'ENERGIA SARÀ INTERAMENTE CEDUTA ALLA RETE. L'INVESTIMENTO È PARI A 1 MILIONE DI EURO E I TEMPI DI RIENTRO STIMATI SONO INTORNO AI 5 ANNI

**A** Cervasca, in provincia di Cuneo, è in fase di installazione un impianto fotovoltaico a terra con potenza pari a 1 MWp. Il progetto è stato realizzato dalla società Coesa, che in questo contesto sta operando in qualità di general manager. Il cliente invece è la società edile Emeden Di Arese Francesco & C. Sas, che proprio a seguito dell'attivazione di questo impianto fotovoltaico cambierà destinazione sociale divenendo azienda produttrice di energia elettrica. L'installazione è per questo stata pensata come forma di investimento. Infatti, l'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico sarà interamente ceduta alla rete. Non è quindi prevista alcuna forma di autoconsumo.

## L'IMPIANTO IN PILLOLE

L'impianto fotovoltaico che Coesa sta realizzando nel cuneese per l'azienda Emeden dovrebbe entrare in funzione entro la primavera del 2023. La sua producibilità annua è stimata in circa 1,25 GWh. In totale saranno installati 1.800 moduli Sunova Solar HI-MILO SS-BG con potenza pari a 550 W. Ci saranno poi 10 inverter Sungrow SG110CX da 100 kW. Altri componenti dell'impianto comprendono le strutture di supporto, la cabina di consegna e la quadristica. Non è previsto alcun sistema di storage. L'investimento totale affrontato dal cliente è pari a circa 1 milione di euro. A seguito della cessione in rete dell'energia prodotta, si stima che i tempi di rientro siano intorno ai cinque anni.

## UNA MANO DALLA SOLAR BELT

Sicuramente la normativa relativa alla Solar Belt ha agevolato i lavori per merito delle semplificazioni applicabili. In particolare il provvedimento ha concesso di velocizzare l'iter autorizzativo del cantiere, che in questi giorni sta entrando nella sua prima fase operativa per terminare, presumibilmente, entro la primavera.

Più in dettaglio la Solar Belt, introdotta lo scorso marzo dal decreto-legge 17/2022 "Decreto Energia", nasce per favorire lo sviluppo di impianti fotovoltaici e in particolare per semplificare gli iter autorizzativi.

In questo caso specifico, l'impianto sorge in un'area agricola senza vincoli. L'area è inoltre situata in un perimetro di 500 metri da zone a destinazione industriale, artigianale e commerciale. Inoltre la potenza dell'impianto non supera 1 MWp di potenza. Per tutte queste caratteristiche, proprio grazie alla Solar Belt, per la sua installazione è stato sufficiente depositare nel Comune di riferimento la Dichiarazione asseverata di inizio lavori. Sempre come previsto dalla normativa, inoltre, l'area destinata al progetto fotovoltaico è immediatamente dichiarata idonea all'installazione di impianti, senza necessità di verifiche di impatto ambientale.

## UN SECONDO IMPIANTO

Accanto a questo impianto fotovoltaico, la stessa proprietà che fa capo a Emeden realizzerà una seconda installazione più piccola per conto di un'altra sua società, ovvero l'azienda agricola Polidora. Anche in questo caso si tratta di



## Dati Tecnici

**Località d'installazione:** Cervasca (CN)  
**Investitore:** Emeden Di Arese Francesco & C. Sas  
**General manager:** Coesa  
**Anno di installazione:** 2023 (in corso)  
**Tipologia di impianto:** impianto fotovoltaico a terra  
**Potenza di picco:** circa 1 MWp  
**Producibilità:** oltre 1,25 GWh/anno in cessione totale  
**Tipo e numero di moduli:** 1.800 moduli Sunova Solar HI-MILO 550W SS-BG  
**Tipo e numero di inverter:** 10 inverter Sungrow SG110CX da 100kW  
**Altri componenti dell'impianto:** strutture di supporto, cabina di consegna e quadristica  
**Investimento totale:** circa 1 milione di euro  
**Tempi di rientro:** circa 5 anni

**Località d'installazione:** Cervasca (CN)  
**Investitore:** Società Agricola Polidora S.S  
**General manager:** Coesa  
**Anno di installazione:** 2023 (in corso)  
**Tipologia di impianto:** impianto fotovoltaico a terra  
**Potenza di picco:** circa 200 kWp  
**Producibilità:** oltre 250 MWh/anno in cessione totale  
**Tipo e numero di moduli:** 360 moduli Sunova Solar HI-MILO 550W SS-BG  
**Tipo e numero di inverter:** 2 inverter Sungrow SG110CX da 100kW  
**Altri componenti dell'impianto:** strutture di supporto, cabina di consegna e quadristica  
**Investimento totale:** circa 200.000 di euro  
**Tempi di rientro:** circa 5 anni

### HANNO PARTECIPATO



**COESA**  
ENERGY

**SUNGROW**



**SUNOVA SOLAR**

un impianto fotovoltaico a terra attualmente in fase di realizzazione. Avrà una potenza pari a 200 kWp e una producibilità annua pari a oltre 250 MWh. L'energia prodotta sarà interamente ceduta alla rete. In totale saranno installati 360 moduli Sunova solar HI-MILO SS-BG da 550 W e

2 inverter Sungrow SG110CX da 100 kW. Altri componenti dell'impianto riguardano le strutture di supporto, la cabina di consegna e la quadristica. L'investimento totale ammonta a circa 200.000 euro e i tempi di rientro sono stimati in cinque anni.

