

An aerial photograph of a farm. The main building has a red roof with a large array of solar panels. To the right of the building are several tall, cylindrical metal silos. A red tractor is parked on a paved area near the silos. The background shows a line of trees and a field.

I PRODOTTI ENEL

PER IL MONDO AGRICOLO

VERS. 1.4

enel

CONFAGRICOLTURA ED ENEL INSIEME PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA ED ECOLOGICA DELLE AZIENDE AGRICOLE ITALIANE

La sfida della transizione energetica coinvolge anche il settore agricolo. In questo contesto, il Gruppo Enel e Confagricoltura hanno avviato una collaborazione volta ad offrire un pacchetto di soluzioni a misura delle aziende del settore, valorizzando le opportunità in questo campo.

Tale collaborazione prevede **studi di progetto ed assistenza**, nonché il supporto di **figure commerciali dedicate** nell'ambito delle diverse aree di interesse, dalla valorizzazione e promozione di offerte di **fornitura di energia elettrica e gas** nel settore agricolo al miglioramento dell'**efficientamento energetico** (es. installazione di impianti fotovoltaici nuovi od ottimizzazione di quelli esistenti, costituzione di comunità energetiche, infrastrutture di ricarica per la mobilità elettrica e report dedicati al miglioramento della sostenibilità e circolarità dell'azienda agricola) e dell'**innovazione tecnologica**.



Il Sistema Agricolo

Gli obiettivi del programma del Gruppo Enel



Il programma ha l'obiettivo di **valorizzare** e **finalizzare** le opportunità presenti nelle varie aree di business Enel, in termini di prodotti e servizi offerti per il settore agricolo, in Italia.



Clienti e Associazioni

- Identificare possibili collaborazioni e accordi con le Associazioni di Categoria
- Supporto specialistico e comunicazione
- Ricerca nuove opportunità di business



Ambiente e Sostenibilità

- Riqualificazione dei terreni agricoli
- Ricerca di soluzioni sostenibili in campo energetico
- Tutela del territorio (uso controllato delle acque, taglio piante, gestione boschi, ecc.)



Innovazione ed efficienza

- Elettificazione dei consumi
- Individuare nuove filiere produttive
- Innovazione e applicazione delle nuove tecnologie



Commodity e nuovi servizi

- Costruire competenze tecniche
- Offerte dedicate sia per la fornitura di energia elettrica, sia per nuovi servizi



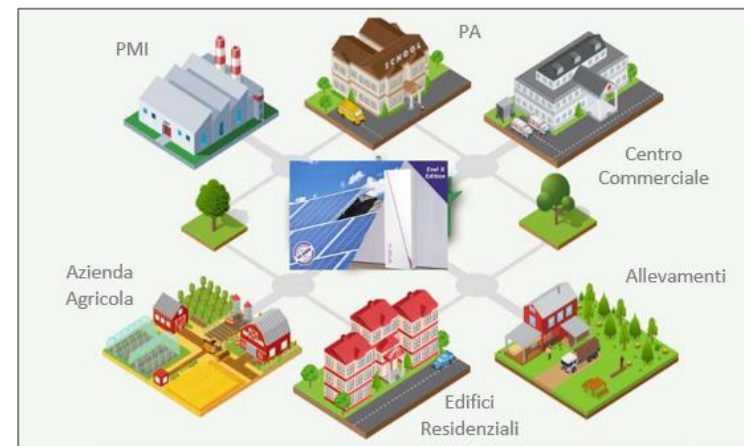
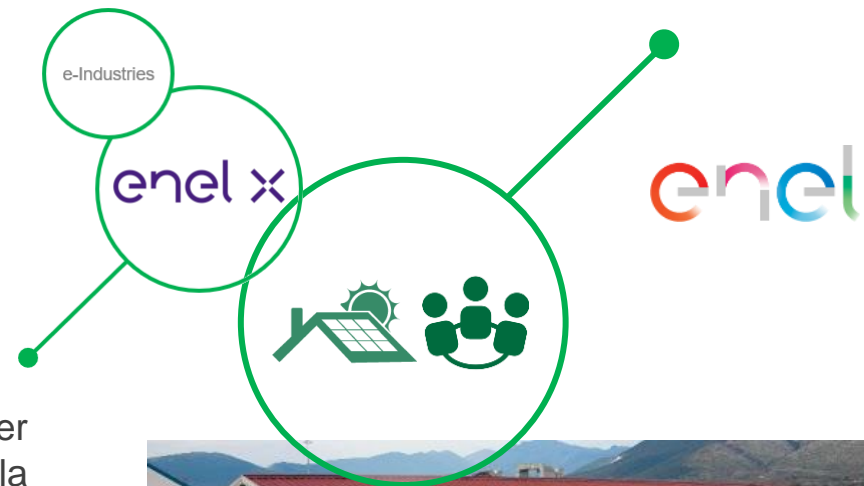
Il Sistema Agricolo

Soluzioni di fotovoltaico e comunità energetiche

Impianto fotovoltaico di nuova costruzione - nuovi impianti su copertura (per es. stalle e capannoni) destinati all'autoconsumo. Enel X offre uno studio dedicato sulla rendita del progetto, individuando la migliore tecnologia applicabile. In questo caso l'offerta prevede sia la vendita dell'impianto al cliente, sia altre forme di accordi, anche con altri partner (ESCO - contratto PPA on site).

Ottimizzazione impianti fotovoltaici esistenti - impianti fotovoltaici già esistenti ed obsoleti che vengono acquisiti da Enel X per essere ammodernati e potenziati, per ottenere il massimo del flusso degli incentivi ed un quantitativo di energia generata maggiore. L'offerta prevede uno studio dedicato del progetto con l'individuazione della migliore configurazione possibile. Nel caso di partnership per soluzioni con partecipazione degli utili, si prevede la condivisione degli incentivi sul potenziamento a partire dal 30%.

Comunità energetiche - impianti fotovoltaici per condividere l'energia immessa in rete all'interno della propria comunità energetica rinnovabile, a beneficio dell'azienda stessa e di altre persone fisiche e giuridiche. L'offerta prevede una soluzione che garantisca un percorso che va dalla creazione della entità legale, alla gestione tecnico commerciale e alle diagnosi periodiche che valutano lo stato di salute della comunità ed eventuali soluzioni di ottimizzazione dei benefici.



Il Sistema Agricolo

Soluzioni di efficientamento energetico e sostenibilità

Impianti di cogenerazione - Enel X, per conto della società partner Cogenio Srl, offre un servizio di progettazione, realizzazione, conduzione e manutenzione di impianti di cogenerazione e trigenerazione, con specifiche formule di contratto e nessun investimento iniziale. Il progetto prevede il dimensionamento dell'impianto per il risparmio energetico e per valorizzare tutte le potenziali fonti di flessibilità. Tali impianti, grazie alla produzione combinata di elettricità, calore ed freddo, permettono da subito un risparmio energetico al cliente.

Efficienza energetica - Enel X progetta sistemi di efficientamento energetico riguardanti **impianti di condizionamento, riscaldamento, ventilazione e illuminazione**. La formula contrattuale offerta prevede un servizio di durata pluriennale che comprende i costi di investimento. Per tutta la validità del contratto, Enel X gestisce l'impianto, la manutenzione, garantisce le performance e viene remunerata tramite la quota legata al risparmio generato.

Circular Economy Report – Enel X realizza un report che individua il livello attuale di circolarità dell'azienda agricola e propone un piano di soluzioni innovative per poterlo incrementare. Si tratta di un'analisi realizzata con particolare attenzione alle fonti e sistemi di consumo energetici. E' previsto che il report sia certificato da un ente accreditato.



Il Sistema Agricolo

Servizi di mobilità elettrica

Ricarica a casa - Enel Mobility offre una infrastruttura di **ricarica domestica per veicoli privati**, chiamata JuiceBox, con la possibilità di avere anche un sopralluogo e l'installazione professionale da parte di tecnici specializzati Enel. La JuiceBox si collega al contatore di casa e il costo dei consumi di energia legati all'auto sarà addebitato direttamente in bolletta, come qualsiasi altra utenza di casa. JuiceBox è inoltre in grado di rilevare i consumi degli altri elettrodomestici collegati al tuo contatore.

Ricarica in azienda - Enel Mobility fornisce un'ampia gamma di **stazioni di ricarica** e di servizi correlati quali l'installazione, l'assistenza tecnica, la manutenzione.

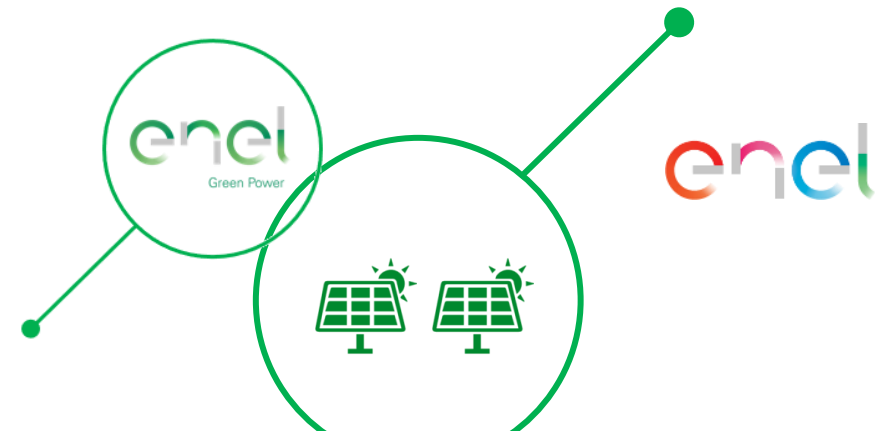
Le stazioni di ricarica possono essere impostate sia ad uso privato sia ad uso pubblico. Una specifica piattaforma software è in grado di gestire e monitorare costantemente le stazioni di ricarica, fornendo tutti i dati necessari a chi gestisce il parco auto dell'azienda.

Recharge Partner - è un'offerta dedicata alle imprese, con parcheggi a disposizione aperte al pubblico, che desiderano diventare partner commerciali di Enel, acquistando ed installando infrastrutture di ricarica ad accesso pubblico nelle proprie aree di parcheggio allacciate al proprio contatore. Il partner riceverà il 70% per i ricavi provenienti dai servizi di ricarica venduti tramite l'infrastruttura.



Il Sistema Agricolo

Soluzioni con Enel Green Power



Sviluppo impianti fotovoltaici a terra: Enel Green Power sta accompagnando l'Italia nel percorso della transizione energetica. Grazie all'eccellenza operativa che ci contraddistingue e alle conoscenze maturate in anni di esperienza su scala globale, siamo impegnati nello sviluppo di impianti rinnovabili per supportare il piano di decarbonizzazione previsto dal Paese.

In tale contesto, Enel Green Power è interessata a valutare potenziali accordi di acquisto, o di diritti di superficie pluriennali, su terreni su cui possa sviluppare e realizzare impianti fotovoltaici a terra (*).

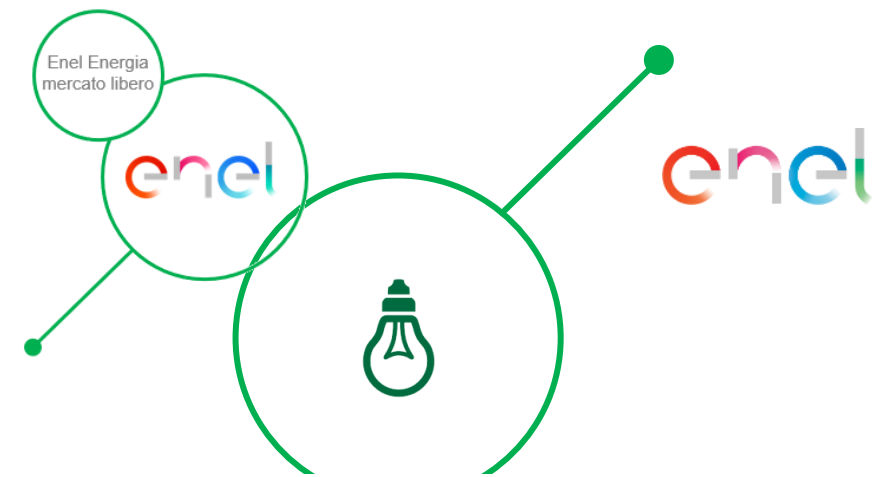
Le attività di sviluppo che ci contraddistinguono sono caratterizzate da un approccio volto alla *sostenibilità*, all'*impiego efficiente delle risorse*, nonché a *tecnologie* di ultima generazione, così da garantire una integrazione ottimale degli impianti rinnovabili con il *territorio* circostante e la *comunità* intera.

(*) *che restano nella disponibilità di Enel*



Il Sistema Agricolo

Soluzioni con Enel Energia



Soluzioni dedicate Energia e Gas – Mercato Libero: Enel Energia offre soluzioni vantaggiose e sostenibili per favorire la transizione energetica delle imprese agricole e incrementare la loro competitività grazie a una rete di consulenti specializzati che potranno guidare l'imprenditore nella scelta dell'offerta più adatta e nella gestione della propria fornitura. Trasparenza, competenza, vicinanza e affidabilità sono i valori che ci guidano nella relazione con le imprese italiane.



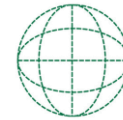
Contatti



Sede:
Enel Italia S.p.A.
«Il Sistema Agricolo»
Viale Regina Margherita 125
00198 Roma



sistema.agricolo@enel.com



<https://corporate.enel.it/it/sistema-agricolo-enel>

