

Promozione del fotovoltaico

L'esperienza e l'approccio di
Romande Energie



Indice



01

Chi siamo

02

**Situazione
attuale**

03

**Il contracting
solare**

04

**Funzionamento e
vantaggi**

05

Accumulatori

06

**Installazioni e
clienti**

07

Conclusioni

Romande Energie

Un'azienda storica. Fondata nel 1901, Romande Energie è una delle **principali società di distribuzione e fornitura di energia elettrica** in Svizzera.

Ci impegniamo nella **promozione delle fonti di energia rinnovabile**, come l'energia solare, idroelettrica, idrogeno e altre tecnologie innovative per ridurre l'impatto ambientale.

Romande Energie in numeri



1°

**Fornitore di elettricità nella
Svizzera francofona**

>1'450

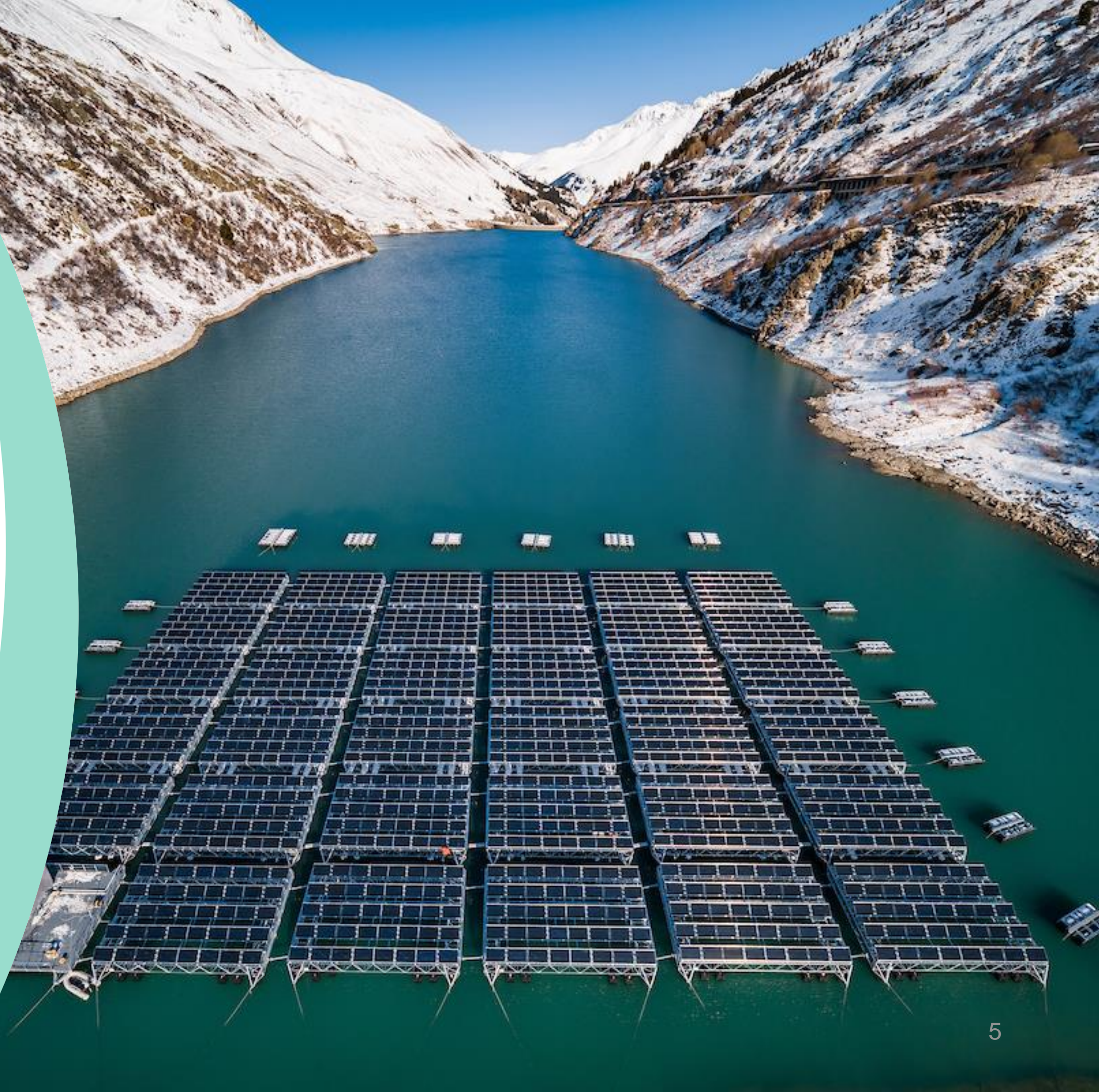
Dipendenti

4 attività energetiche

- **Produzione elettrica**
100% rinnovabile (Idroelettrica , Solare, Biomassa, Eolica)
- **Distribuzione elettrica**
>300 Comuni serviti
- **Fornitura energetica**
>300'000 clienti diretti
- **Servizi energetici**
Pompe di calore, sistemi di riscaldamento a distanza, fotovoltaico e sistemi di accumulo, stazioni di ricarica per veicoli elettrici, etc.

Focus Solare

- Dal 2008 **sviluppiamo**, investiamo e gestiamo impianti solari in Svizzera
- Siamo pionieri nelle soluzioni di Contracting Solare
- **Possediamo oltre 200 impianti solari** presso siti di clienti commerciali e industriali in Svizzera
- Produciamo **+70 GWh energia solare all'anno**



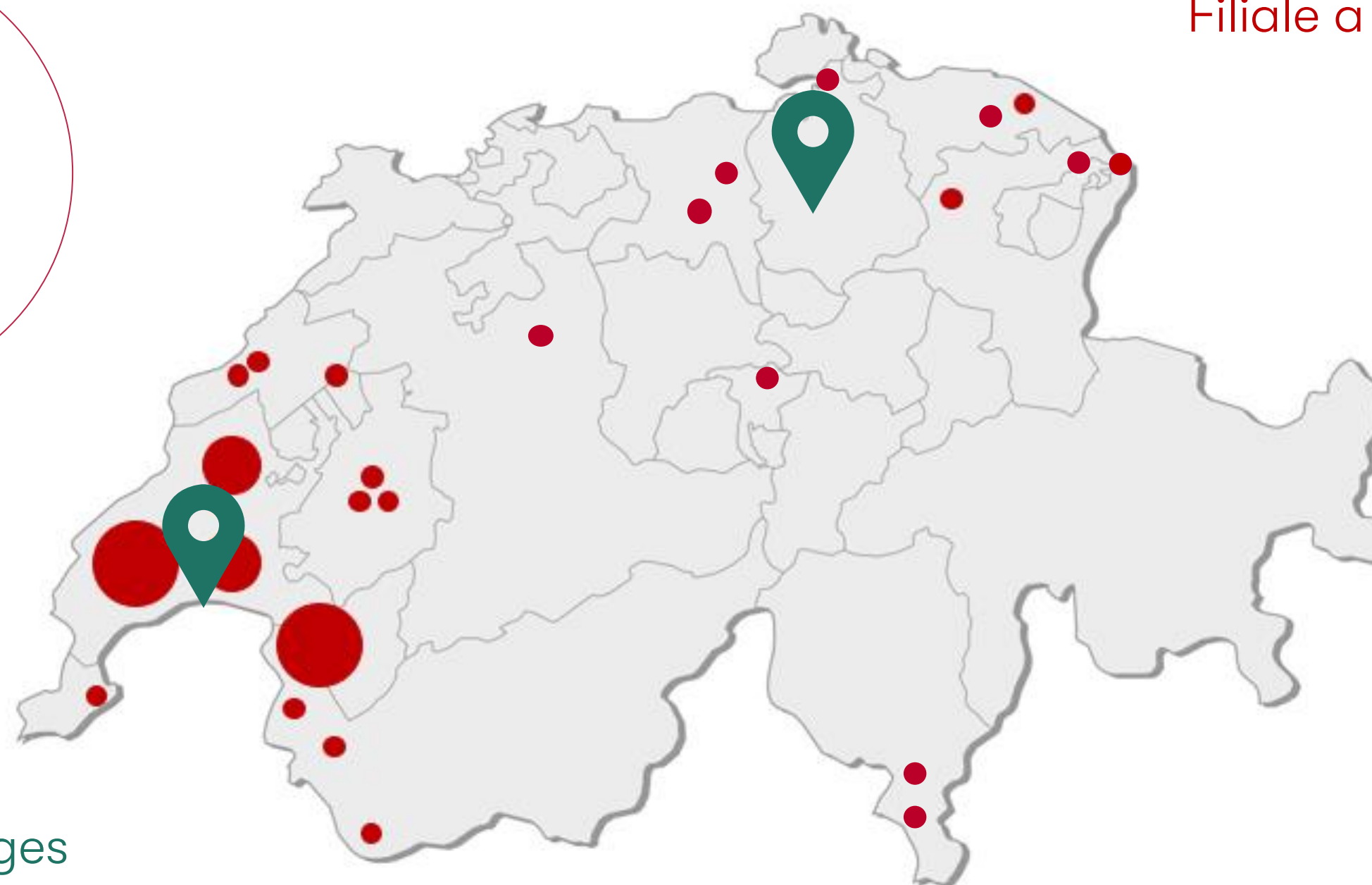
Distribuzione delle nostre centrali fotovoltaiche



>200

Centrali
fotovoltaiche

Filiale a Zurigo

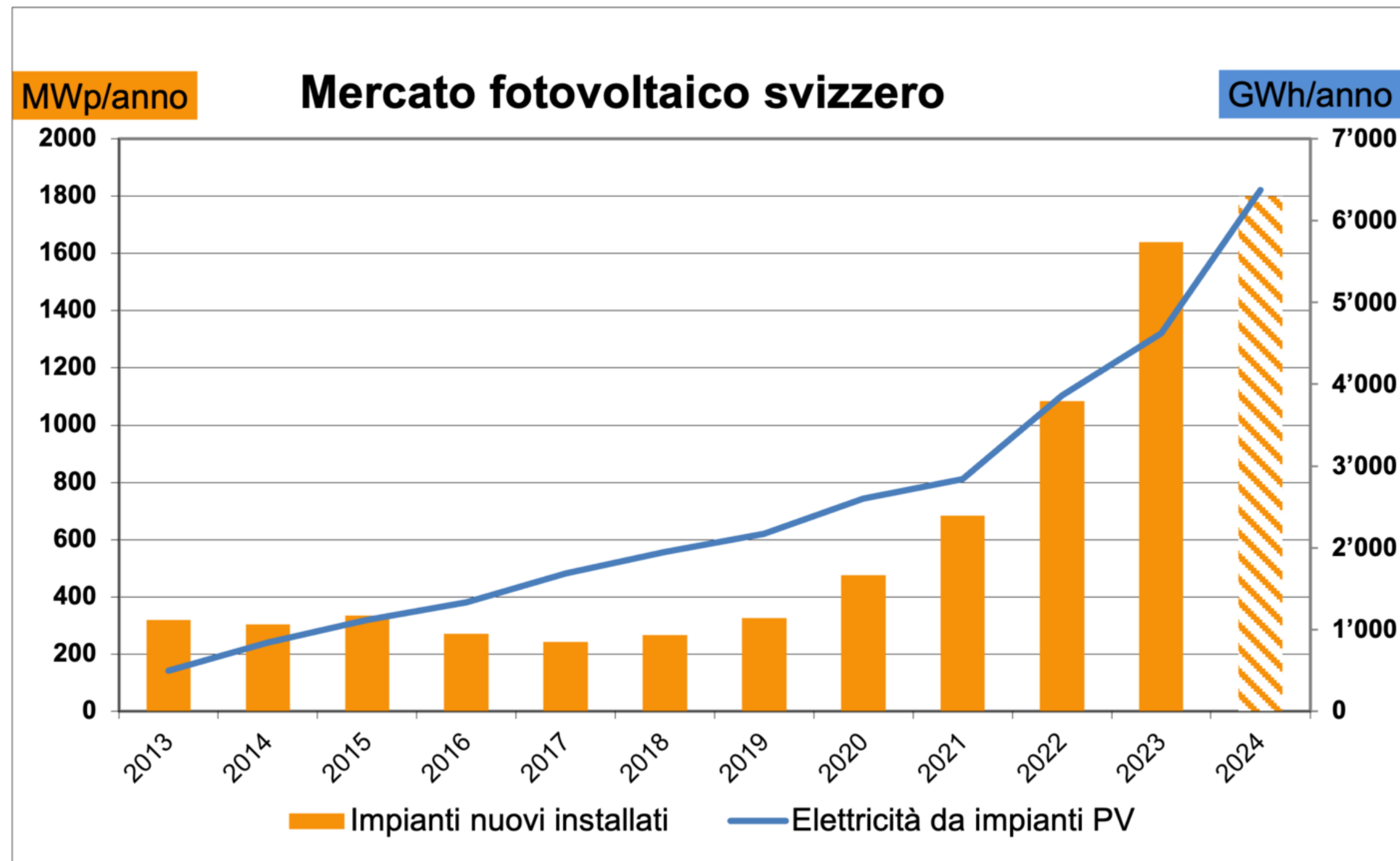


Sede a Morges

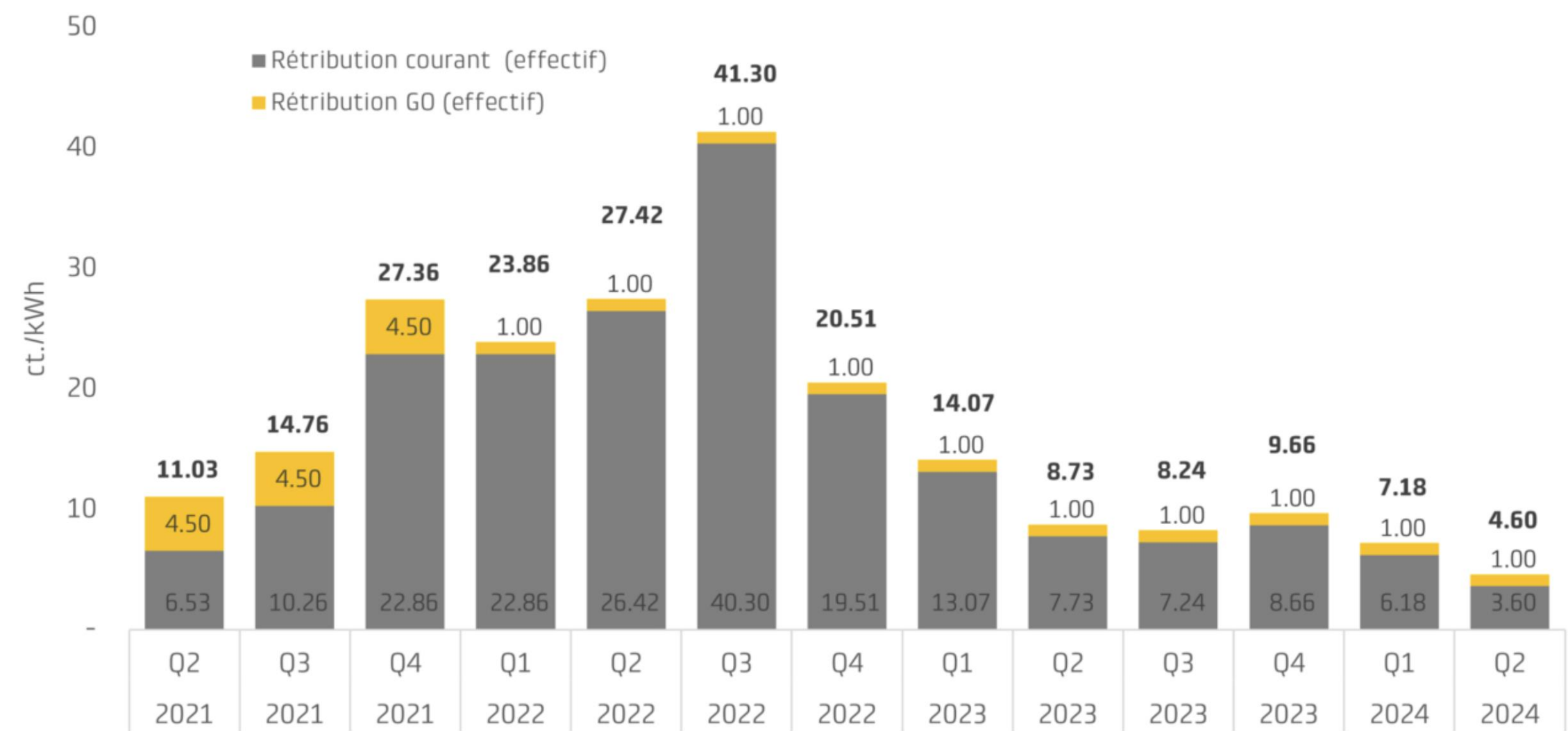
Il fotovoltaico

Passato, presente e futuro

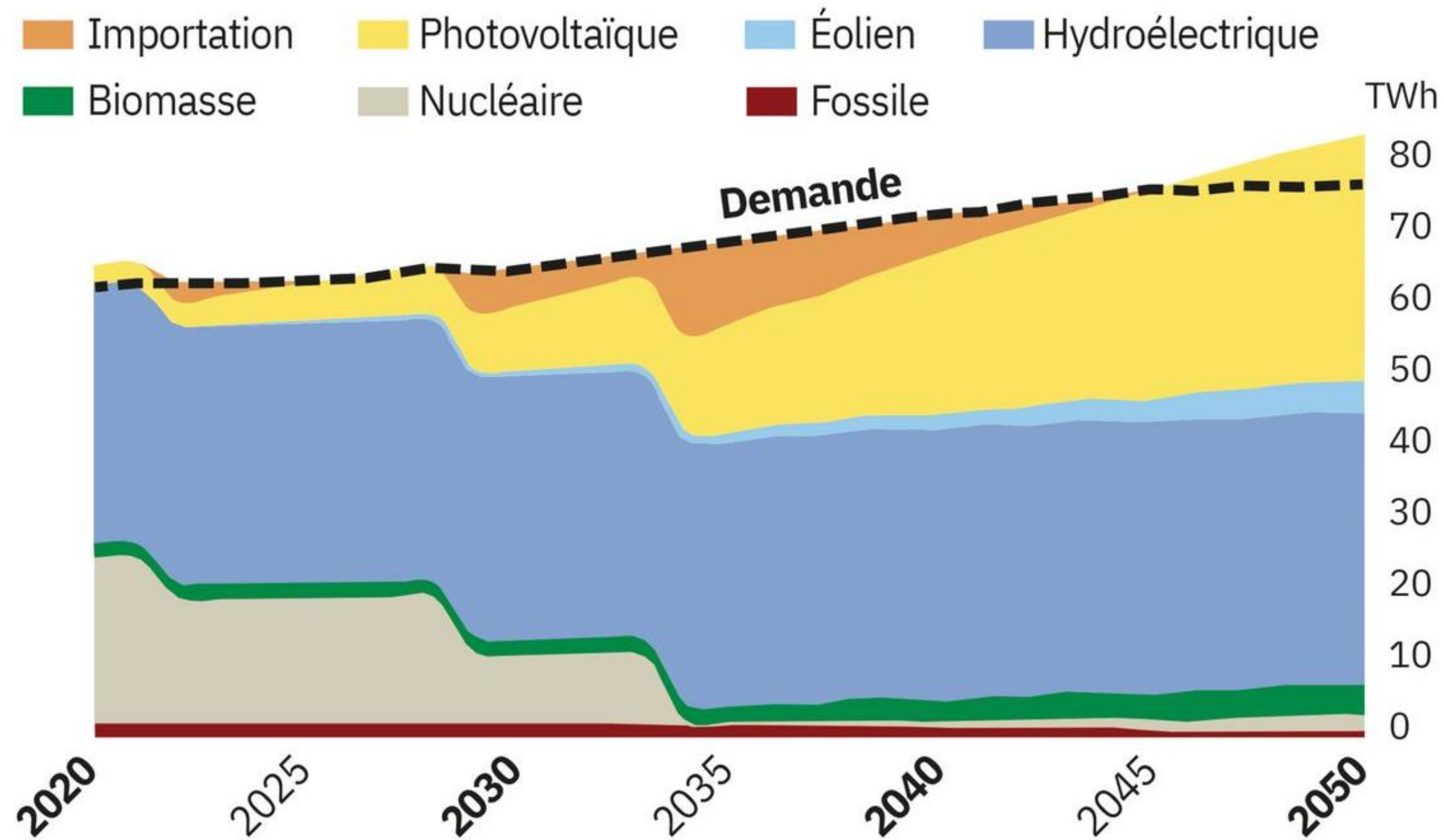
Il mercato svizzero, situazione attuale



Trend in rallento, a causa dell'evoluzione negativa delle tariffe di ripresa dell'energia ?



Proiezioni, come si evolverà il mercato nei prossimi anni ?



Il Contracting Fotovoltaico

Una strategia per superare le sfide ?

Il contracting solare

- 1 L'immobile è dotato di moduli fotovoltaici.
- 2 L'elettricità prodotta in loco viene consumata in via prioritaria dagli occupanti dell'edificio.
- 3 L'energia prodotta in esubero viene immessa nella rete.
- 4 In aggiunta all'energia autoconsumata, l'immobile viene alimentato dalla rete.



Il contracting : una soluzione chiavi in mano e a costo zero



0.- Investimento

Capacità di investimento è preservata, poiché ci occupiamo di tutti i costi di fornitura, installazione e manutenzione.



0.- costi di rete

Prezzo dell'elettricità fisso e vantaggioso per l'intera durata del contratto. Inoltre, zero costi di rete sull'energia autoconsumata.



Proprietari della centrale

Al termine del contratto, il cliente diventa proprietario dell'installazione.

Una soluzione vincente, un esempio concreto



Tobi Seeobst AG

- 💡 **Potenza della centrale : 1'329.42 kWc**
- 🏠 **Numero di pannelli : 2'648**
- 📊 **Produzione annuale : 1'280'000 kWh/anno**
- 🔌 **Percentuale autoconsumo : 77%**



Contracting e Accumulatori

Perchè ?

Perché ha **tanti vantaggi** !



Servizi	CES senza batteria	CES con batteria
Protezione dalle fluttuazioni delle tariffe dell'elettricità per un lungo periodo	● ●	● ● ●
Riduzione dei picchi	●	● ●
Ottimizzazione del consumo in relazione alla tariffa	○	● ● ●
Soluzioni di back-up	○	● ● ●
Riduzione budget elettricità	● ●	● ● ●

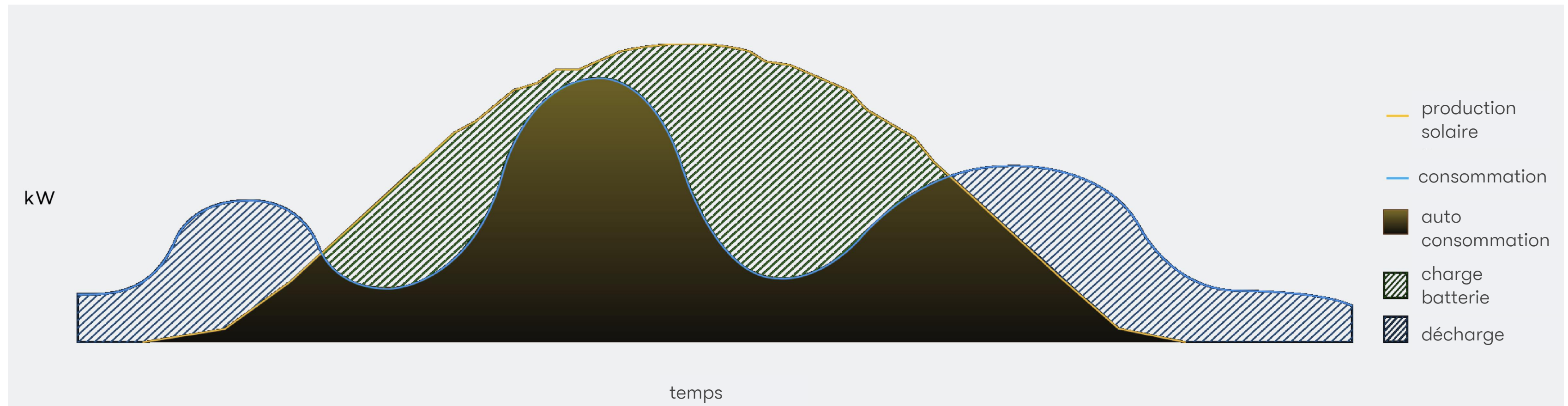
Grado di impatto :

○ Debole

● ● ● Forte

Autoconsumo & stoccaggio

L'autoconsumo solare con accumulo, consiste nell'utilizzare l'energia solare prodotta per i propri bisogni e **immagazzinare l'eccedenza in batterie per un uso successivo**, riducendo così la dipendenza dalla rete elettrica.



Alcune installazioni

Tobi Seeobst in Egnach (TG)



930 kWp
950 MWh/a

Agri-PV a Contthey (VS)



© Agroscope

20 kW_p
18 MWh/a

 **Agroscope**

Isola solare sul Lago di Toules (VS)

400 kWp
500 MWh/a



Alcuni dei nostri clienti



MIGROS



Tobi
Früchte mit Biss



BALLY



EPFL



Grazie per la vostra attenzione



Lorena Locci

Sales Manager Soluzioni Energetiche

Lorena.Locci@romande-energie.ch

+41 79 552 63 64

