



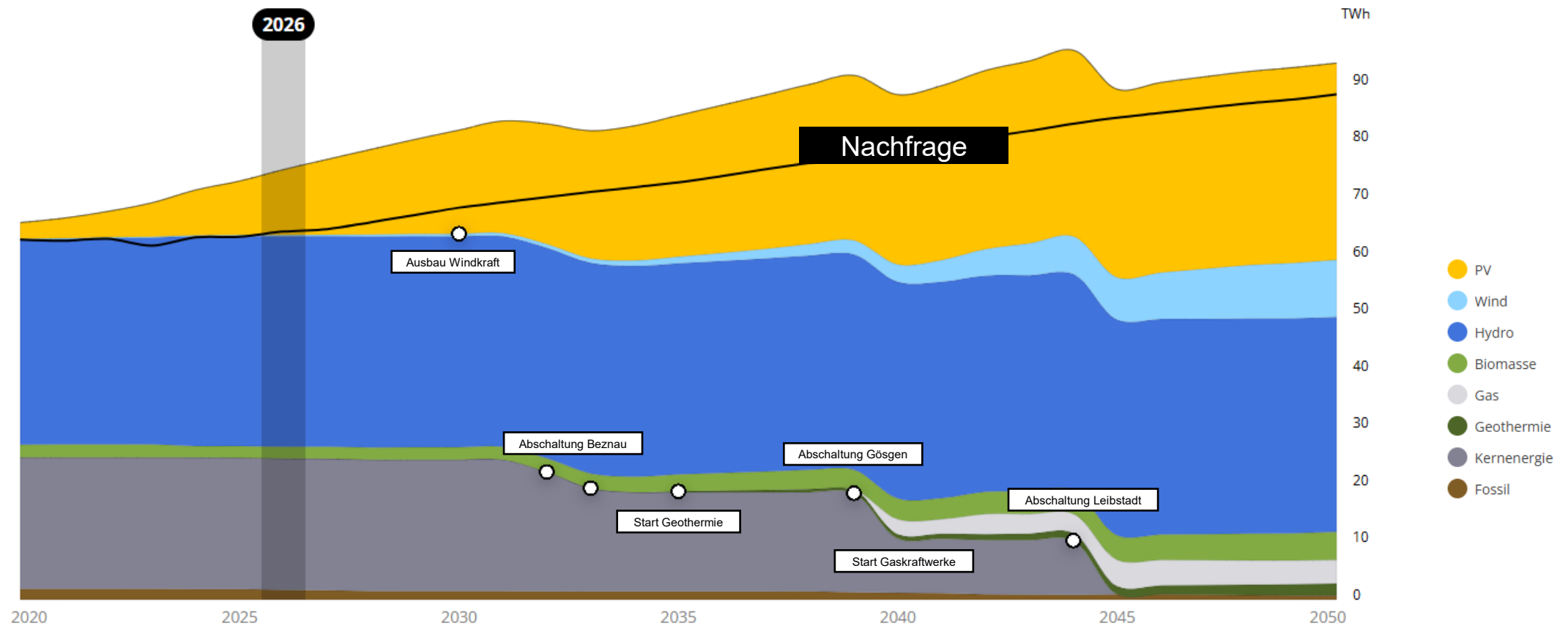
Die Zukunft der lokalen Energieversorgung

Neue Möglichkeiten, gemeinsam Solarstrom zu nutzen

27. August 2026, Cinzia Battaglia

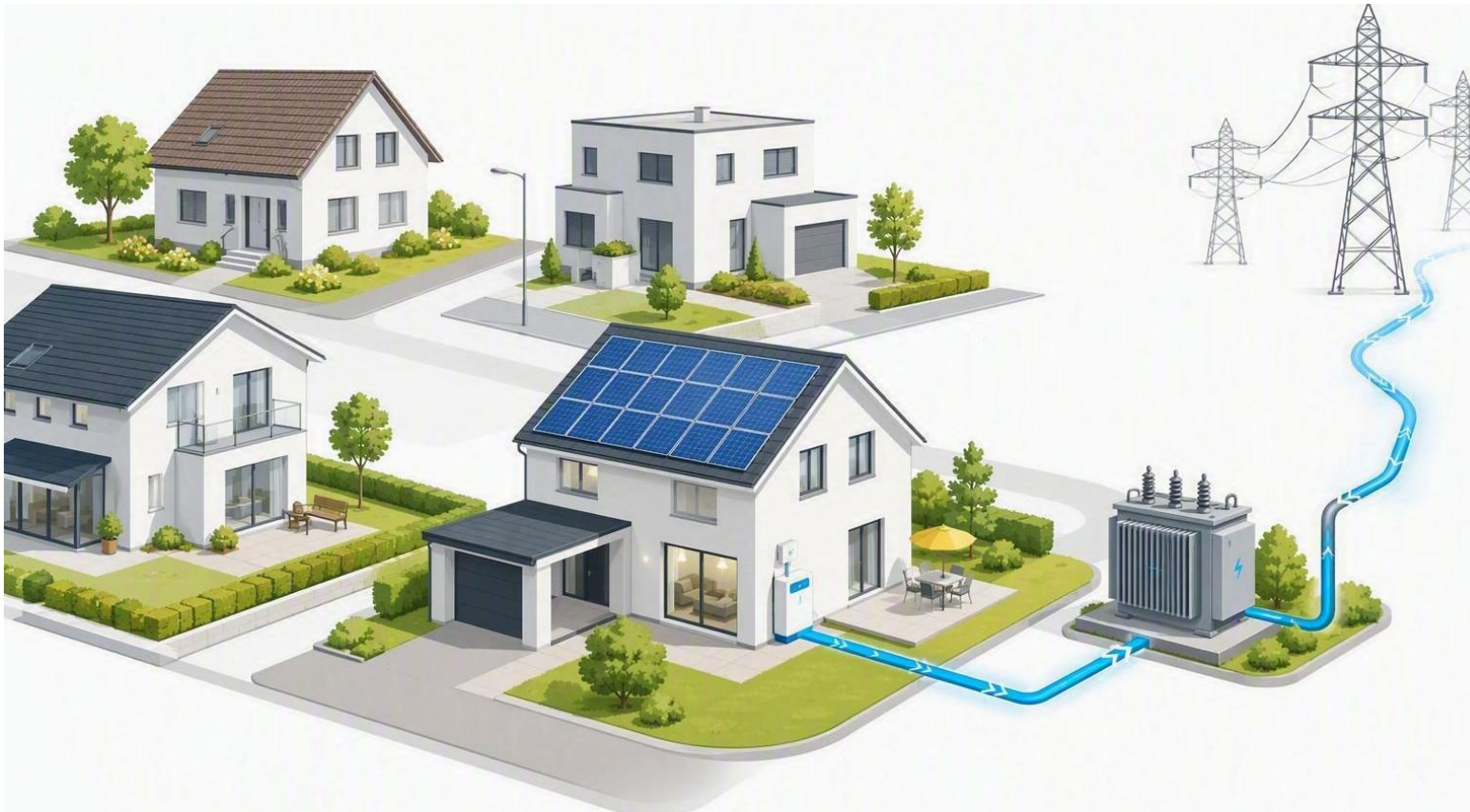
EKZ

Die Energiezukunft der Schweiz: Dezentral und Solar



Quelle: Axpo PowerSwitcher

Ohne LEG fließt überschüssiger Solarstrom ins Netz und an den Nachbarn vorbei



Status Quo

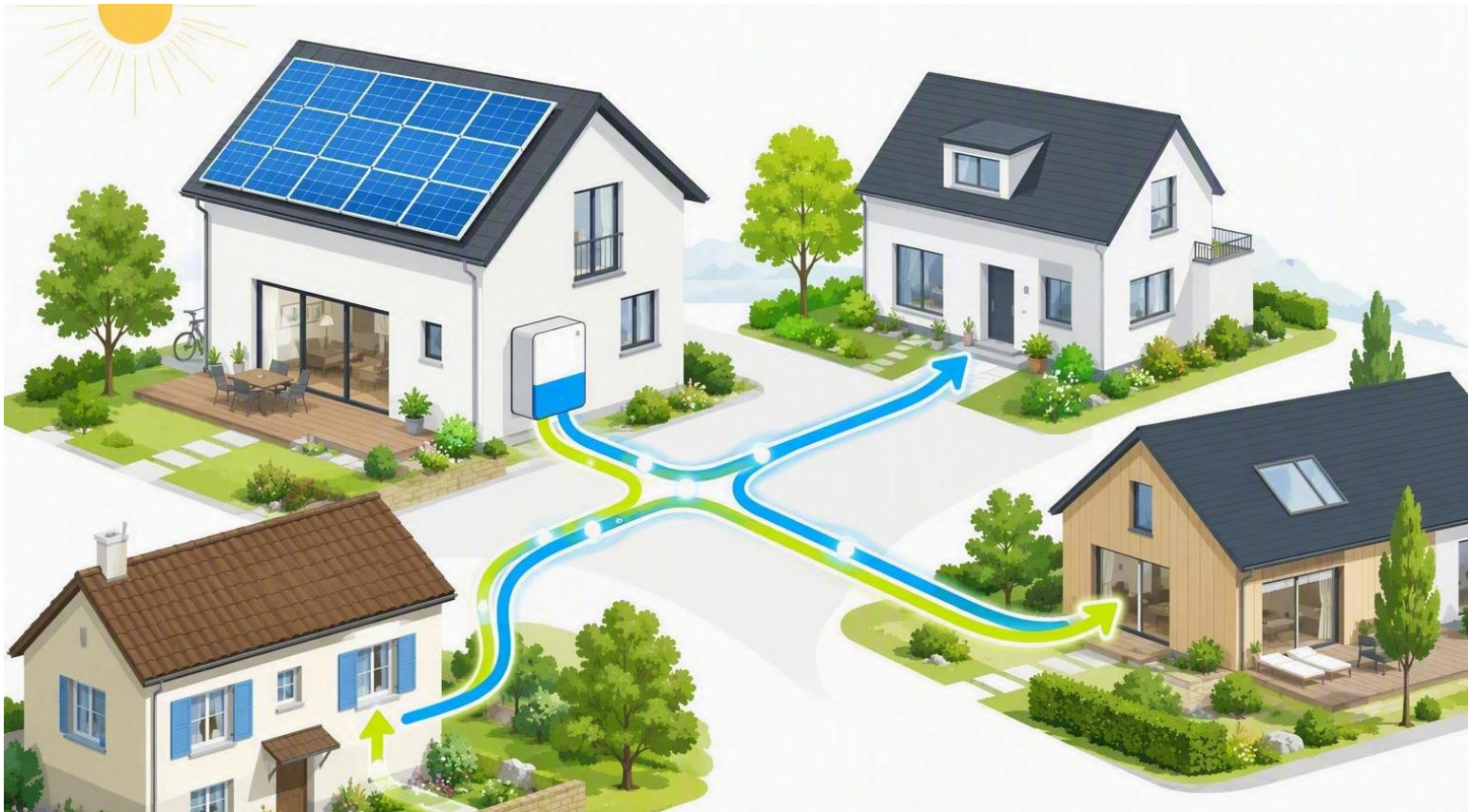
**Eigenverbrauch
zuerst.**

Dann wird der Überschuss
ins Stromnetz eingespeist.

- 1 **selbst nutzen**
Haus & Batterie
- 2 **ins Netz**
Anonymes Netz

Der Strom wird produziert, aber nicht gezielt genutzt.

Wir können Strom dezentral zu produzieren, jetzt müssen wir lernen, ihn dezentral zu nutzen



Neu mit LEG

Eigenverbrauch zuerst.

Dann wird der Überschuss in der Nachbarschaft genutzt.

- 1 selbst nutzen**
Haus & Batterie
- 2 lokal teilen**
Nachbarn ohne PV

Strom wird dort genutzt, wo er entsteht, statt Überschüsse einfach ins Netz einzuspeisen.

Eine LEG zu gründen und zu betreiben ist nicht ganz so einfach und ist mit Aufwand verbunden

Gründen und anmelden



Betreiben



Das kann ziemlich aufwendig sein.

Gemeinsamstrom macht die Teilnahme einfach und übernimmt den Aufwand

Die Bedenken



Wer kümmert sich um den Aufwand?

Wer behält den Überblick?

Die Idee ist gut, aber nicht die Administration.

Gemeinsamstrom kümmert sich um die LEG

Administration

Regulatorik

Messdaten

Abrechnung

Koordination

Management

Das Ergebnis



Ich kann lokalen Solarstrom ohne Aufwand nutzen.

Ich kann teilnehmen, auch ohne ein Strom-Experte sein zu müssen.

Ich bin Teil der Stromgemeinschaft in meiner Gemeinde.

Je einfacher die Teilnahme, desto mehr Menschen integrieren LEG in ihren Alltag.

Gemeinden ermöglichen, was einzelne kleine LEGs allein nur begrenzt erreichen können

Viele kleine LEG



Quartiere, Liegenschaften, Interessengruppen
lokal sinnvoll, in der Wirkung begrenzt

Eine Gemeinde-LEG



Produzenten + Haushalte + Gewerbe + Gemeinde
Basis für lokale und gemeindeweite Strommärkte

Der Markt ist jung. Das Interesse ist gross. Jetzt zählt: loslegen.

1 Herausforderungen

Seit 1. Januar 2026 erst möglich

Wir lernen und entwickeln
die Rahmenbedingungen weiter

Bevölkerung wird nach und nach
über Möglichkeiten informiert

Mehr Anreize → mehr Potenzial

2 Das Interesse ist da

Gemeinsamstrom LEG in rund 40 Zürcher Gemeinden

Ende August Gründung weiterer
LEGs

Weitere Gemeinden, Produzenten
und Einwohner sind im Austausch

Interessenten-Wartelisten in noch
nicht aktiven Gemeinden

3 Einfach mal loslegen!

Heute das Fundament bauen

Menschen zusammenbringen

Produktion und Verbrauch vernetzen

Lokale Communities etablieren

Morgen intelligent erweitern:

Flexibilität, Speicher,
Verbrauchssteuerung

Gestern die Solartechnik erfunden.

Heute Energiegemeinschaften aufbauen.

Morgen intelligente, lokale Strommärkte nutzen.