



Ottenbach

Energieanlass 29.10.2025

LEG Pilotprojekt Mettmensstetten
Zielsetzungen und bisherige Erfahrungen

Marcel Eicher
Gemeinderat Mettmensstetten
Ressort Umwelt / Gesundheit



Agenda

- Einleitung
- Zielsetzung
- Zeitrahmen
- Meilensteine
- Zahlen
- Erfahrungen
- Fazit



Einleitung



- Austausch mit EKZ seit rund einem Jahr
- Interesse der ENK*
- Infoveranstaltung 21.05.2025 für Bevölkerung
- Vorbesprechungen / Abklärungen

*ENK: Energiekommission



Zielsetzungen

- Ziel des Projekts ist es, sämtliche gemeindeeigenen Liegenschaften (*inkl. Sekmättmi*)* miteinander zu vernetzen und den auf den Dächern produzierten Solarstrom optimal unter den Liegenschaften zu verteilen.
- Insbesondere soll auch untersucht werden, welche Rolle die Gemeinde in einer LEG übernehmen kann oder sollte, sei es als Betreiberin, Koordinatorin, Vermittlerin oder Infrastrukturträgerin.
- Dazu soll aus den Erfahrungen der Bevölkerung ein Leitfaden für die Einführung einer LEG zur Verfügung gestellt werden können.

* in diesem Projektkontext wird unter gemeindeeigenen Liegenschaften die politische Gemeinde wie auch die *sekmättmi* verstanden.



Zeitraahmen



21. Mail 2025
Infoveranstaltung



8. Juli Beschluss
für Pilotprojekt



Projekt-
sitzungen*



Ende März
Projektabschluss

*Projektsitzungen

20. August 2025 Kickoff Pilotprojekt LEG
22. Oktober 2025 Projektteamsitzung
19. November 2025 Projektteamsitzung



Meilensteine

- **Meilenstein 1 bis ende August:**
gemeindeeigene Liegenschaften erfassen und anschliessend Analyse der Gegebenheiten soweit möglich (PV-Anlagen, Überschuss (ins Netz eingespeiste Energie), Kosten PV-Anlagen, Verantwortlichkeiten der Liegenschaften.
- **Meilenstein 2 bis ende Oktober:**
Finanzierung / Tarifliche Aspekte / Aspekte für BC liegen vor
- **Meilenstein 3 bis ende November:**
Klärung der Rolle der Gemeinde



Zahlen



Foto: EKZ/Caroline Fink

Wer	Anzahl Gebäude	Verbrauch 2024	Produktion 2024	Bemerkungen
Gemeinde	17 Objekte	~340`000kWh	~90`000kWh	
Primarschule	9	~215`000kWh	~162`000kWh	
<i>sekmättmi</i>	6	ausstehend	ausstehend	
Total	~32 Objekte			



Erfahrungen

- Thematik mit hoher Komplexität
- «Matching» muss stimmen (Verhältnis Produzenten / Bezüger)
- Abhängigkeit zu VNB* EKZ
- Sehr gute und konstruktive Zusammenarbeit mit EKZ (Markt)
- Noch kein strukturiertes Vorgehen verfügbar
- EKZ-Marketing ist schneller als Fragen beantwortet sind
- Es gibt viele Informationen (zu viel??)

*VNB: Verteil Netz Betreiber



Fazit

- Situationsabhängig => LEG muss nicht **DIE** Lösung sein
- Hohe Komplexität der Thematik
- Wirtschaftlichkeit??? vs. Ideologie!!!
- Produzenten vs. Bezüger
- allenfalls mit einer vZEV starten
- Noch viele Fragen sind zu klären
- ABER, Ziel ist bekannt, möglichst viel Strom selber nutzen



Fragen





Back up



Allgemeine Informationen

- www.strompreis.elcom.admin.ch
- [LEG: Die wichtigsten Fragen – kompakt beantwortet](#)
- www.lokalerstrom.ch
- [Mehr über Exnaton erfahren](#)
- [Produkte – egonline](#)
- [Virtuelle ZEV und LEG – was gibt es technisch zu beachten und wie wird abgerechnet?](#)
- [LEGhub – Ihre Plattform für lokale Elektrizitätsgemeinschaften \(LEG\) in der Schweiz](#)
- [Enpuls](#)
- [LEG Mettmenstetten | Lokale Elektrizitätsgemeinschaft Mettmenstetten](#)
- deineenergie.ch - Lokale Elektrizitätsgemeinschaften (LEG)