

Energie- und Klima- Talks

AgriPV – neue Möglichkeiten für die Landwirtschaft und Gemeinden

13.06.2025 – Daniel A. Oechslin

OE-EN AG

Renewables. Innovation. Assets.

Die Schweiz & erneuerbare Energien

Die Energielandschaft zielorientiert verändern



Von Zentralisierung...

- Monodirektional
- Zentralisiert
- Analog
- Kohlenstoffintensiv
- Infrastruktur-zentriert

... zu Dezentralisierung

- ✓ Multidirektional
- ✓ Dezentralisiert
- ✓ Digital
- ✓ Dekarbonisiert
- ✓ Kundenorientiert

Landwirtschaft und Gemeinden sind mehr als Teil der Energiewende – sie sind ihr Fundament.

DAS POTENZIAL

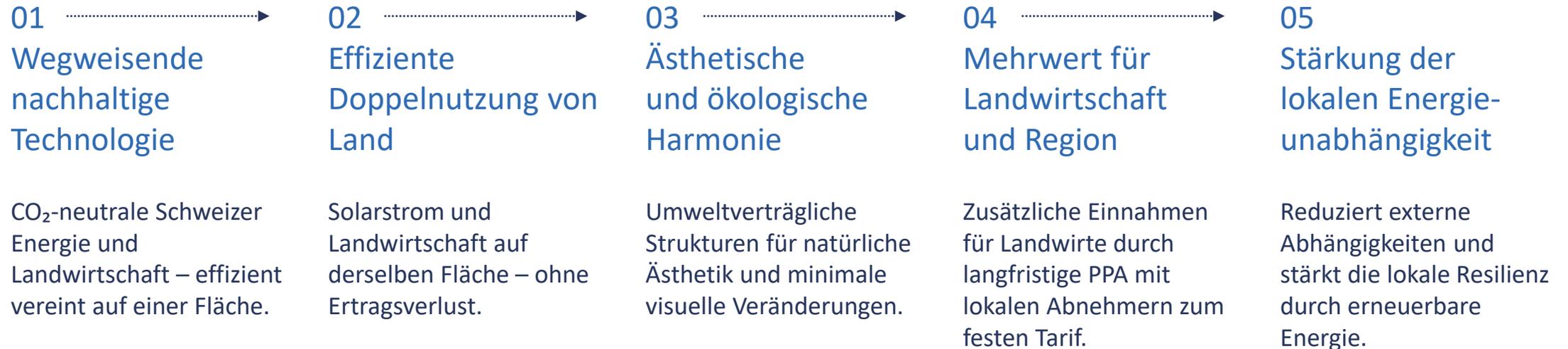
- Flächen, Nähe und Akzeptanz sind vielerorts vorhanden
- Lokale Strukturen ermöglichen schnelle Umsetzung
- Landwirtschaft und Gemeinden gestalten aktiv mit
- AgriPV als Einstieg in die dezentrale Energieversorgung

WIRKUNG IN LÄNDLICHEN GEBIETEN

- Energie wird Teil der regionalen Wirtschaft
- Gemeinden stärken Versorgung & Sichtbarkeit
- Höfe sichern Einkommen und Zukunft
- Lokale Partnerschaften schaffen Mehrwert

Energiezukunft beginnt vor Ort

Zentrale Vorteile für die regionale Entwicklung



AgriPV-Anlagen können so gestaltet werden, dass sie sich harmonisch in das Landschaftsbild einfügen – mit natürlichen Materialien, klaren Linien und minimalem visuellen Eingriff.

Vorteile von AgriPV für Landwirte – Einkommen, Energie, Unabhängigkeit

Agri-Solar ermöglicht es Landwirten, zusätzliche Einnahmen zu erzielen und ihre Energieunabhängigkeit zu steigern.

Duale Landnutzung

Energieerzeugung und Landwirtschaft auf derselben Fläche – ohne Ertragsverlust.

Energiebezug über LEG & VZEV

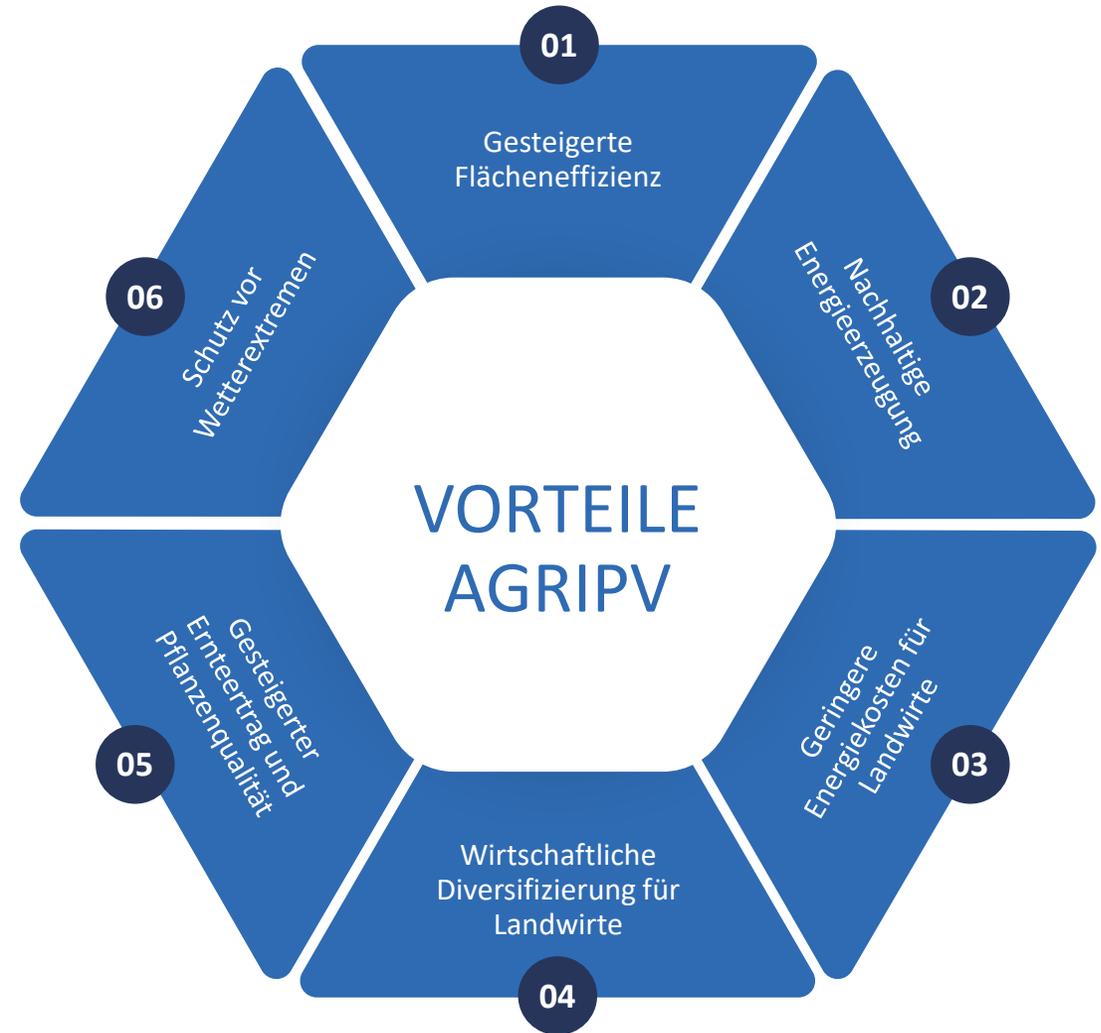
Virtuelle Zusammenschlüsse ermöglichen günstigen, lokal erzeugten Strom.

Eigenverbrauch & Speicherung

Strom vor Ort nutzen, speichern oder verkaufen – für mehr Unabhängigkeit.

Langfristige Stromverträge (PPA)

Sichere Einnahmen durch feste Abnahmetarife mit regionalen Partnern.



Kommunale Energieprojekte eröffnen neue Spielräume für Versorgung, Beteiligung und Sichtbarkeit.

01 →

Lokale Energie schafft
Unabhängigkeit

Eigene Stromlösungen
sichern stabile Preise und
steigern die
Versorgungssicherheit.

02 →

Wirtschaftlicher Nutzen
bleibt in der Region

Flächenpacht, Beteiligung
oder direkter Strombezug
bringen messbaren
Mehrwert.

03

Partnerschaften schaffen
Akzeptanz und Wirkung

Gemeinden und
Landwirtschaft profitieren
gemeinsam – für mehr
Rückhalt vor Ort.

Bereit für das Energiesystem von morgen

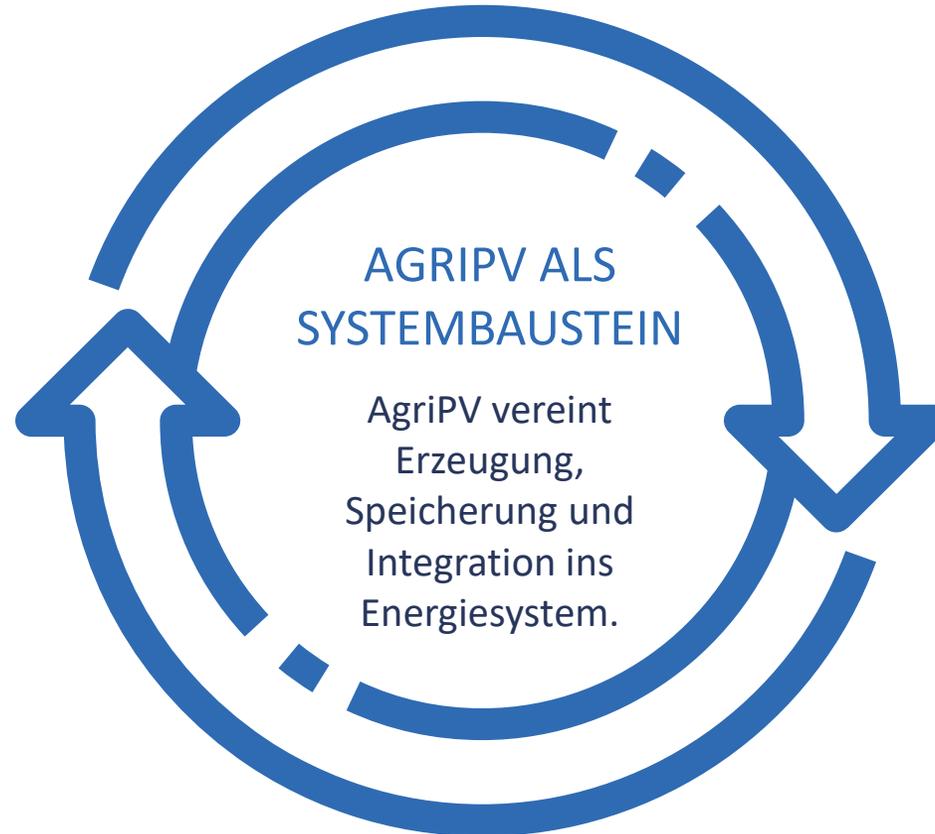
AgriPV als aktiver Teil eines flexiblen, dezentralen Marktes

Lokale Erzeugung mit AgriPV

Strom wird direkt auf landwirtschaftlichen Flächen vor Ort erzeugt.

Speicherung & Verbrauch vor Ort

Batteriespeicher ermöglichen zeitversetzte Nutzung – für Haushalte, Betriebe oder Gemeinden.



Flexibler Marktzugang

Teilnahme an lokalen Märkten (z. B. virtuelle Kraftwerke, Lastverschiebung, dynamische Tarife).

Netzdienlichkeit

Nicht nur Strom – sondern aktive Mitgestaltung der lokalen Energiewelt.

AgriPV ist nicht nur Technologie –
sondern ein Werkzeug zur Sicherung
von Strompreisstabilität, den
Einbezug lokaler Betriebe und schafft
wirtschaftlichen Mehrwert.

Dankeschön!

OE-EN AG

Renewables. Innovation. Assets.