

Projektkurzbeschreibung

LEADER Projekt: [Kurzbezeichnung des Vorhabens/Projektstitel]

PV-Max

LAG: 601 - Almenland & Energieregion Weiz-Gleisdorf

Förderungswerber/in: [Titel, Name/Unternehmen, Adresse, E-Mail, Tel., Mobil, www]

Weizer Energie- Innovations- Zentrum GmbH

Franz-Pichler-Straße 30, 8160 Weiz

Email: franz.kern@innovationszentrum-weiz.at | Web.: www.innovationszentrum-weiz.at

Tel: +43 3172 603 0, Mobil: +43 664 88493988

Ausgangssituation und Problemstellung: [Ca. 500 Zeichen mit Leerzeichen]

PV-Anlagen sind ein wichtiger Beitrag zur Erzeugung von Ökostrom. In der Energieregion Weiz-Gleisdorf, dem südlichen Teil der LEADER-Region, sind ca. 12,5 MWp PV-Anlagen installiert, primär Kleinanlagen (Leistung ca. 5 kWp).

Diese sind überwiegend geförderte Ökostrom-Volleinspeiser. Nach Auslaufen der Förderverträge sollen diese möglichst umfassend zur Eigenstromversorgung der Gebäude und Infrastruktureinrichtung und in Kombination mit E-Speicher und Energiemanager auch für Energieversorgungssicherheit (Blackout-Schutz) und zur Senkung der Energiekosten beitragen.

Ziele und Zielgruppen: [Ca. 500 Zeichen mit Leerzeichen]

Das LEADER-Projekt „PV-Max“ forciert und unterstützt die nachhaltige Nutzung bereits installierter PV-Anlagen für die optimierte Ausbeute von Ökostromanlagen und die wesentliche Erhöhung der Eigenstromnutzung in der Region. Durch gezielte Informationen und PV-Demo-Anlagen soll die Effizienz Bestehender verbessert und die Investition in weitere PV-Anlagen in den nächsten 10 Jahren verfünffacht werden.

Zielgruppen für PV-Max sind alle aktuellen und künftigen PV-Anlagen-BetreiberInnen: Private, Unternehmen, Öffentliche.

Projektzusammenfassung (Geplante Maßnahmen, Aktivitäten, Outputs, ...):

[Ca. 1000 Zeichen mit Leerzeichen]

Das Projekt „PV-Max“ unterstützt die optimierte Nutzung und den Ausbau von PV-Anlagen mit Speicher zur erhöhten Eigenstromnutzung und Energieversorgungssicherheit durch:

- **Erstellung von 4 „PV-Max“-Leitfäden:**
Entwicklung von 4 Leitfäden für die Nutzung/Verbesserung bestehender PV-Anlagen zur Eigenstrom-Maximierung.
- **Unterstützung von 18 „PV-Max“-Demoanlagen:**
Auswahl und beratende Unterstützung von $3 \times 6 = 18$ Demoanlagen für Eigenstrom-Maximierung in der Energieregion. In 6 teilnehmenden Gemeinden der LEADER-Region werden zumindest 3 Demoprojekte betreut.
- **PV-Anlagenaudit und Benchmarks:**
Zustandsbewertung ausgewählter, installierter PV-Anlagen in der LEADER-Region auf Basis bereitgestellter Anlagendokumente und Aufzeichnungen.
- **„PV-Max“-Ergebnis- und Infoveranstaltung:**
6 Veranstaltungen mit gesamt 120 TeilnehmerInnen finden in der Region statt.

Zeitplan: [Zeitdauer]

von 01.01.2020 bis 31.12.2020

Gesamtprojektkosten: € 35.000

Förderung: € 28.000 (80%)

**Projektkurzbeschreibung soll max. eine DIN A4 Seite umfassen.*