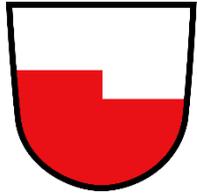


LAG Großglockner/Mölltal – Oberdrautal

Projektkurzbeschreibung Energieeffizienz Kleblach-Lind

Projektname:	Energieeffizienz Kleblach-Lind	
Projekträger:	Gemeinde Kleblach-Lind	
Ansprechperson:	Bgm. Manfred Fleißner	
Tel.:	04768/2170	
E-Mail:	kleblach-lind@ktn.gde.at	

Das Projekt ist folgendem Aktionsfeld laut der Lokalen Entwicklungsstrategie zuzuordnen:

	Aktionsfelder der LES	Output im AF
	Aktionsfeld 1: Erhöhung der Wertschöpfung	
x	Aktionsfeld 2: Weiterentwicklung der natürlichen Ressourcen und des kulturellen Erbes	5
	Aktionsfeld 3: Stärkung der für das Gemeinwohl wichtigen Strukturen und Funktionen	

Zugeordnete Outputs auf LES-Ebene:

Op. Nr.	Output	Indikator	BW	SW	IW
5	Die Energieeffizienz in den Gemeinden wurde gesteigert und die Bewusstseinsbildung hierzu verbessert	Zahl der Gemeinden die Energieeffizienz Maßnahmen umsetzten.	2	5	3

1. Ausgangslage:

Im Rahmen der Erstellung von digitalen Leitungsplänen wurden bei der Gemeinde Kleblach-Lind sämtliche Leuchten und Anlagenteile der Straßenbeleuchtung erhoben und beurteilt sowie ein Projekt für die Sanierung und energetische Optimierung der Straßenbeleuchtung ausgearbeitet.

Insgesamt gibt es im Gemeindegebiet 231 Lichtpunkte. Es ist geplant, die zum Teil schon 60 Jahre alte und ziemlich desolate Beleuchtung auf energieeffiziente LED-Leuchten umzustellen, die Schaltstellen zu sanieren, einen Überspannungsschutz nachzurüsten sowie die gesamte elektrotechnische Anlage zu überprüfen.

LAG Großglockner/Mölltal – Oberdrautal

2. Ziel (Wirkung) des Projektes

(Was soll durch dieses Projekt erreicht werden?)

Die gesamte Straßenbeleuchtung im Gemeindegebiet wird auf energieeffiziente LED-Leuchten umgestellt, saniert und überprüft. Durch die Möglichkeit der individuellen Dimmung der Leuchten kann zukünftig eine effiziente, individuelle und bedarfsgerechte Beleuchtung sichergestellt werden. Im Zuge des Projektes wird nicht nur die Umweltbelastung verringert, sondern es kann auch eine Senkung der Stromkosten erreicht werden. Die durch die Sanierung resultierende jährliche Stromeinsparung beträgt etwa € 2.700,-.

Mit diesem nachhaltigen Projekt wird ein wichtiger Beitrag für mehr Energieeffizienz, Umweltbewusstsein und Wirtschaftlichkeit geleistet.

3. Resultate und Indikatoren des Projektes

(Welche Ergebnisse (Resultate) sollen durch das Projekt erreicht werden und wodurch sind sie messbar (Indikatoren)?

- Steigerung der Energieeffizienz
- Stromeinsparung
- Co2 Einsparung
- Bewusstseinsbildung

Resultate (Outputs)	Messbar durch folgende Indikatoren	Basiswert	Zielwert
Steigerung der Energieeffizienz	Co2 und Stromeinsparung	~ 24.300 kWh	~ 12.100 kWh
Kosteneinsparung	Stromkosten	~ € 5.400,-	~ € 2.700

4. Maßnahmen (Aktivitäten) um die Resultate zu erreichen

Nach Förderzusage erfolgt die Vergabe der Arbeiten für die Sanierung und energetischen Optimierung der Straßenbeleuchtung. Die Umsetzung ist im Frühjahr 2022 geplant.

- Umstellung von rd. 230 Lichtpunkten auf LED

5. Projektkosten:

Pos. 1	Sanierung und energetische Optimierung der Straßenbeleuchtung im gesamten Gemeindegebiet	€ 115.000,-
Pos. 4	Gesamtkosten brutto	€ 115.000,-



LAG Großglockner/Mölltal – Oberdrautal

6. Projektfinanzierung:

Pos. 1	EU-LEADER Mittel	€ 25.000,-
Pos. 2	Eigenmittel	€ 90.000,-
	Gesamtkosten netto	€ 115.000,-

7. Projektlaufzeit:

29.11.2021 – 31.07.2022

