

Anhang zum Energie- und Umwelt Leitbild der Gemeinde Lausen

Massnahmenplan 2024 – 2028

Massnahmen	Verantwortlich	Zeithorizont	Budget/Kosten
Energie			
1. Strassenbeleuchtung Gemeindestrassen Ersatz Natriumdampfleuchten durch LED	GR	2024-2028	(CHF 440'000.00)
a. Planung, Festlegung technischer Standardleuchtkörper und Steuerung (Dimmprofil)	B+U	2024	CHF 40'000.00
b. Realisierung ab 2025 – 2028 4 x 100'000.00	B+U	2025 - 2028	CHF 400'000.00
c. Fertigstellung Umsetzung ca. 2 x 100'000.00	B+U	2029-2030	CHF 200'000.00
d. Anpassung Dimmprofil bestehende LED-Leuchten	B+U	Ab 2029	
2. Ersatz der Fusswegleuchten (Kugelleuchten und UFO-Leuchten))	GR		
a. Umsetzung der Fusswegbeleuchtungen	B+U	Dez. 2024	CHF 39'000.00
3. Erstellen einer kommunalen Energieplanung (Basis Kant. Energiegesetz)	GR/B+U	2024-2029	
4. PV-Anlage Dach Neubau Garbe, Elektroplanung läuft	GR/B+U	2025	
a. Erstellen im Rahmen des Bauprojektes	Extern	2025/2026	
5. Ersatz fossile Heizungen	GR/B+U		
a. Anschluss KG Furlenboden an Erdsonden-Heizung Furlenstr. 45 (Überbauung)	B+U	2027/2028	
b. Ersatz Gasheizung Turnhalle Bifang	B+U	offen	

<p>6. Energiebuchhaltung mit integrierter Auswertung der Daten</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Planung Konzept (Ressourcen, Tools, Systeme) b. Umsetzung 	B+U	2025-2028	
<p>Umwelt</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Kontinuierliche Verbesserung der bestehenden Biodiversitätsflächen 2. Sicherstellung der Wasserversorgung: <ul style="list-style-type: none"> a. Grundwasserschutzzonen Bifang/Häspech ausscheiden gemäss Gewässerschutzverordnung b. Sanierung Pumpwerk Bifang c. Neues Pumpwerk Häspech 	<p>B+U</p> <p>GR, B+U,</p> <p>B+U</p> <p>B+U</p> <p>Unterstützung WABKO</p>	<p>laufend</p> <p>2024-2028</p> <p>2024-2026</p> <p>2026</p>	
<p>Mobilität</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Laufende Unterstützung der Initiative A22 unter den Boden <ul style="list-style-type: none"> a. Durchführen Informationsveranstaltung in Lausen 'A22 Fest' 2. Pumptrack <ul style="list-style-type: none"> a. Planung, Standortmöglichkeiten 	<p>GR</p> <p>GR, B+U</p> <p>B+U</p>	<p>14.09.2024</p> <p>offen</p>	