

Massnahmenplan zur Energiepolitik 2021 - 2024 der Gemeinde Wohlen



1 Entwicklungsplanung, Raumordnung

1.1 Energie- und Klimakonzept							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme	Termin	Zuständig	Kosten
1.1.1	1	Das Energiestadt Goldlabel ist zu erhalten. Die Gemeinde setzt sich dafür ein, das Niveau zu halten.	Energie- und Klimaziele Die Gemeinde verfügt über ein verbindliches Leitbild mit ambitionierten qualitativen und quantitativen Zielen für die Energie-, Klima- und Verkehrspolitik.	Energieleitbild und Massnahmenplan zur Energiepolitik sind vorhanden. Am Audit 2019 wurden 363.6 (76.9 %) von 473 möglichen Punkte erreicht. Im November 2020 ist die jährliche Erfolgskontrolle durchgeführt worden. Für die Massnahmen wurden im Energiekonto Fr. 85'000.- budgetiert.	Laufend	P EnKo	85'000.-
1.1.2	2	Der Energierichtplan soll überarbeitet werden, damit das Potential lokaler erneuerbarer Energieproduktion voll ausgenutzt werden kann und auf das neue Baureglement abgestimmt ist.	Energie- und Klimakonzept respektive -strategie Die Gemeinde konkretisiert das Leitbild resp. die energie- und klimapolitischen Zielsetzungen mit konkreten kurz-, mittel- und langfristigen Vorgaben für die Gemeindeaktivitäten und die Planungsinstrumente.	- Energierichtplan (2009) - Energiekataster (2010) - Solarkataster (2014) (→Die Potenziale für Strom + Wärme können unter www.sonnendach.ch eruiert werden.) - Solarreglement (2015) Der Projektauftrag zur Überarbeitung des Energierichtplans hat der GR im November 2019 genehmigt. An vier Sitzungen mit der Arbeitsgruppe wurde ein erster Entwurf des Berichts und Karte ausgearbeitet.	30.06.2022	P	50'000.- (Betrag im IP enthalten)
1.1.2	3	Es wird ein CO ₂ -Monitoring erstellt. Dank des CO ₂ -Monitoring wird ein CO ₂ -Absenkpfad ermittelt.	Energie- und Klimakonzept respektive -strategie Die Gemeinde konkretisiert das Leitbild resp. die energie- und klimapolitischen Zielsetzungen mit konkreten kurz-, mittel- und langfristigen Vorgaben für die Gemeindeaktivitäten und die Planungsinstrumente.	- Energierichtplan (2009) in Überarbeitung - Energiekataster (2010) - Solarkataster (2014) - Solarreglement (2015)	31.12.2023	P	offen
1.1.3	4	Der Energiekataster ist mit Daten aus der Feuerungskontrolle ergänzt.	Bilanz, Indikatorensysteme Die Gemeinde verfügt über eine Energie- und Klimabilanz für das ganze Gemeindegebiet resp. über ein Indikatorenset zur Steuerung der Energie- und Klimapolitik.	Parzellengenauer Energiekataster vom 2010 wird laufend mutiert.	Laufend	P	2'000.- (in Energie-Konto budgetiert, siehe Massnahme 1)
Kenntnisnahme GR 29.06.2021							

1.1.3	5	Im Solarkataster wird das Solarinventar aktualisiert.	Bilanz, Indikatorensysteme Die Gemeinde verfügt über eine Energie- und Klimabilanz für das ganze Gemeindegebiet resp. über ein Indikatorenset zur Steuerung der Energie- und Klimapolitik.	Seit 2014 ist ein Solarkataster vorhanden.	30.06.2022	P	3'000.- (in Energie-Konto budgetiert, siehe Massnahme 1)
1.1.3	6	Die generelle Wasserversorgungsplanung (GWP) ist zu erneuern.	Bilanz, Indikatorensysteme Die Gemeinde verfügt über eine Energie- und Klimabilanz für das ganze Gemeindegebiet resp. über ein Indikatorenset zur Steuerung der Energie- und Klimapolitik.	Wegen Verzögerung beim Amt für Wasser und Abfall (AWA) wurde mit dem Projekt später gestartet als geplant. Der Auftrag ist vergeben worden. Das Gesuch für die Subventionen ist eingereicht.	31.12.2021	GB	35'000.- (Betrag im IP enthalten)

1.2 Kommunale Entwicklungsplanung							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme	Termin	Zuständig	Kosten
1.2.2	7	Die Massnahmen aus dem Verkehrsrichtplan werden überprüft.	Mobilitäts- und Verkehrsplanung Die Mobilitätsplanung koordiniert die verschiedenen Verkehrsträger auf dem Gemeindegebiet mit dem Ziel einer nachhaltigen und klimaschonenden Mobilität. Sie schafft Grundlagen für deren Nutzung und ist mit den weiteren Planungs- sowie Monitoring-Instrumenten der Gemeinde abgestimmt (z. B. Stadt- und Raumplanung).	Der Verkehrsrichtplan wurde im Zusammenhang mit dem Räumlichen Entwicklungskonzept (REK) und der Ortsplanung im 2009 überarbeitet. 21 von 56 Massnahme sind umgesetzt, 11 sind im Investitionsplan aufgenommen, 11 sind geplant und 13 sind noch hängig.	Laufend	GB	Eigenleistung
1.4.1	8	Mit Stichproben inkl. Protokollen durch die Bauaufsicht ist eine möglichst energieeffiziente Bauweise sicherzustellen.	Baubegleitung: Beratung, Prüfung, Kontrolle Die Gemeinde nutzt ihren Spielraum, um bei Bauvorhaben und deren Umsetzung eine energieeffiziente und klimafreundliche Bauweise mit einem hohen Anteil erneuerbarer Energien sicherzustellen.		Laufend	BP	Eigenleistung

2 Kommunale Gebäude und Anlagen

2.1 Standards, Planung und Bewirtschaftung							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme	Termin	Zuständig	Kosten
2.1.1	9	Der Gebäudestandard 2019 ist eingeführt.	Standards für Bau und Bewirtschaftung öffentlicher Gebäude Die Gemeinde orientiert sich bei Bau und Bewirtschaftung der kommunalen Gebäude und Anlagen an den höchsten energetischen sowie ökologischen Standards und künftige klimapolitischen Anforderungen.	- Gebäudestandard 2015 ist eingeführt - Solarreglement seit 2015 - Weisung über das Beschaffungswesen seit 2017	31.12.2021	GB EnKo LLF	Eigenleistung
2.1.1	10	Die Nutzungs- und Objektplanung ist erstellt.	Standards für Bau und Bewirtschaftung öffentlicher Gebäude Die Gemeinde orientiert sich bei Bau und Bewirtschaftung der kommunalen Gebäude und Anlagen an den höchsten energetischen sowie ökologischen Standards und künftige klimapolitischen Anforderungen.	Die Grundsätze zur Immobilienstrategie wurden am 24.04.2019 vom GR genehmigt. Im Zusammenhang mit der Unterhaltsplanung muss die langfristig erforderliche Objektentwicklung definiert werden.	31.12.2021	LLF	offen
2.1.2	11	Die Verbrauchsdaten der gemeindeeigenen Anlagen sind in Bezug zur Energiebuchhaltung hergestellt.	Energiebuchhaltung und Betriebsoptimierung Die Gemeinde stellt eine aus energetischen und klimatischen Gesichtspunkten optimale Bewirtschaftung ihrer Gebäude und Anlagen in Bezug auf Energie, Treibhausgasemissionen und Wasserverbrauch sicher. (Energiemanagement)	Für alle Gemeindeliegenschaften wird jährlich eine Energiebuchhaltung mit den Energiekennzahlen Wärme, Strom und Wasser durch ein externes Ingenieurbüro erstellt. In vielen Objekten wurde der Stromzähler ausgewechselt. Deshalb muss die Anlage vor Ort angeschaut werden, um die Daten mit der Energiebuchhaltung abzugleichen bzw. den Bezug wiederherzustellen.	31.12.2021	LLF	offen
2.1.4	12	Die Schulanlage Dorf Hinterkappelen soll unter Berücksichtigung möglichst hoher Energieanforderungen saniert werden.	Vorbildliche Neubauten oder Sanierungen Die Gemeinde hat Neubauten und/oder Sanierungen vorbildlich, auch im Sinne von 'Leuchttürmen' umgesetzt.	Polyvalent Neubau KR ist im Minergie-PECO mit PV-Anlage erstellt. Die 1963/1978 entstandenen Schulgebäude Dorf weisen diverse bauliche und energetische Mängel auf. Mit der Grundlagenplanung wurde gestartet.	31.12.2022	LLF	30'400.- (Betrag im IP enthalten)

2.2 Zielwerte für Energie, Effizienz und Klimawirkung							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme	Termin	Zuständig	Kosten
2.2.4	13	Der Pilotversuch Smart-Control wird im Lehrschwimmbecken erweitert.	Energieeffizienz Elektrizität In den kommunalen Gebäuden und Anlagen wird Strom möglichst effizient eingesetzt.	Pilotversuch mit Smart-Control wurde in der Oberstufenschule Hinterkappelen durchgeführt. Erweiterung des Versuchs mit Solar-Log im Lernschwimmbecken.	31.12.2021	LLF	2'000.-

2.3 Beleuchtung und Wasser							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme	Termin	Zuständig	Kosten
2.3.1	14	Die öffentliche Beleuchtung wird auf dem gesamten Gemeindegebiet auf 'Licht nach Bedarf' umgerüstet, sobald diese Umrüstung technologisch und wirtschaftlich auf einem sinnvollen Stand ist.	Öffentliche Beleuchtung Die öffentliche Beleuchtung widerspiegelt die Vorbildrolle der öffentlichen Hand im Umgang mit Energie, bspw. bezüglich der eingesetzten Technologien, effizientem und ökologischem Einsatz der Beleuchtung und kontinuierlicher Optimierung des Betriebes.		noch offen	GB	160'000.- (Betrag im IP enthalten)
2.3.2	15	Der Wasserverbrauch ist zu senken.	Wassereffizienz Die Gemeinde nutzt Wasser in ihrem Gebäuden und Anlagen möglichst energie- und ressourcenschonend.	Im Leitbild ist ein sparsamer Umgang mit Trinkwasser verankert. Der Wasserverbrauch wird kontinuierlich überprüft und optimiert. Sanierungen in Gemeindeliegenschaften werden gemacht. Das Personal ist sensibilisiert.	Laufend	GB	1'000.-

3 Ver- und Entsorgung

3.2 Ver- und Entsorgung sowie energetische Nutzung							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme	Termin	Zuständig	Kosten
3.2.3	16	Die Oberstufenschule Hinterkappelen wird an den Wärmeverbund Kappelenring angeschlossen.	Erneuerbare Wärmeproduktion und -nutzung auf dem Gemeindegebiet (Einzelanlagen) Über die Umsetzung der Energieplanung unterstützt die Gemeinde die Nutzung des gemeindeeigenen Potentials für die Produktion und Nutzung von nicht leitungsgebundener, erneuerbare Wärme/Kälte.	Die Leitungen für den Anschluss der Oberstufenschule Hinterkappelen an den Wärmeverbund Kappelenring sind erstellt. Die Umhängung an das Fernwärmenetz sowie die Regelung über die Wärmelieferung mit Energie 360° AG ist noch ausstehend.	30.12.2022	LLF	160'000.- (Betrag im IP enthalten)

3.2.4	17	Jährlich werden 500 m Netz von 55 km saniert und der Netzverlust um 2 % reduziert.	Wasserversorgung und bewirtschaftung Die Gemeinde achtet auf eine energieeffiziente Aufbereitung des Trinkwassers sowie einen ressourcenschonenden Umgang mit Trink- und Regenwasser.	Die WVRB AG hat von der Gemeinde im 2007 das Primärsystem übernommen. Die Gemeinde betreibt aber die Anlagen weiterhin im Auftrag der WVRB AG.	Laufend	GB	350'000.- (Betrag im IP enthalten)
3.2.5	18	Der bestehende Richtplan Landschaft ist aktualisiert und angepasst.	Bewirtschaftung der Grünflächen Die Gemeinde unterstützt die ökologische und klimafreundliche Bewirtschaftung der Grün- und Freiflächen. Grün- und Freiflächen, v. a. in dicht besiedelten Gebieten, werden nach Möglichkeit erhalten, aufgewertet und/oder erweitert.	Am 26.01.2021 hat der Gemeinderat den Projektauftrag für den Richtplan Landschaft erteilt. Ein Konzept zur Bekämpfung invasiver Neophyten wurde erarbeitet.	31.12.2021	LLF	80'000.- (Betrag im IP enthalten)
3.2.5	19	Die bereits erfassten gemeindeeigenen Inventarflächen werden überprüft und aktualisiert.	Bewirtschaftung der Grünflächen Die Gemeinde unterstützt die ökologische und klimafreundliche Bewirtschaftung der Grün- und Freiflächen. Grün- und Freiflächen, v. a. in dicht besiedelten Gebieten, werden nach Möglichkeit erhalten, aufgewertet und/oder erweitert.	Der gesamte Naturschutz der Gemeinde ist in das Inventar aufgenommen.	31.12.2022	LLF	offen

4 Mobilität

4.1 Mobilität in der Verwaltung / Mobilitätscontrolling							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme / Kommentar	Termin	Zuständig	Kosten
4.1.1	20	Es wird ein Angebot bzw. Anreizsystem im Mobilitätsbereich geschaffen, das zur vermehrten Nutzung von Bus, Bahn und Velo sowie zum effizienten Einsatz des Autos beiträgt und das Zufussgehen fördert.	Mobilitätsstandards in der Verwaltung Die Gemeinde fördert den effizienten Einsatz der Fahrzeuge sowie ein nachhaltiges Mobilitätsverhalten bei den Mitarbeitenden und unterhält einen energieeffizienten und klimafreundlichen Fuhrpark.	Für Geschäftsfahrten steht den Mitarbeitenden Tageskarten, ein Flyer sowie ein Mobility- und Sponti-Car-Abo zur Verfügung. Die Gemeinde finanziert in Wohlen den Mobility- und in Uetligen den Sponti-Car Standort mit. Mitarbeitende müssen für Dienstfahrten die zur Verfügung gestellten Möglichkeiten nutzen; Spesen für Dienstfahrten mit Privat-PW werden nur noch in Ausnahmefällen vergütet.	Laufend	EnKo	14'000.- (in Energie-Konto budgetiert, siehe Massnahme 1)

4.1.1	21	An der schweizweiten Aktion Bike to work wird mitgemacht.	Mobilitätsstandards in der Verwaltung Die Gemeinde fördert den effizienten Einsatz der Fahrzeuge sowie ein nachhaltiges Mobilitätsverhalten bei den Mitarbeitenden und unterhält einen energieeffizienten und klimafreundlichen Fuhrpark.	Die Aktion Bike to work fand im September/Oktober 2020 statt. Für das Jahr 2021 wurde eine Anfrage beim Personal im Januar 2021 gestartet. Es haben sich genügend Personen gemeldet, so dass die Aktion im Mai/Juni 2021 durchgeführt wird. Wegen der Corona-Pandemie gibt es eine neue Regelung, wonach private Velofahrten an Homeoffice-Tagen auch zählen.	30.06.2021	P	200.- (variiert je nach Anzahl der Mitmachenden)
-------	----	---	---	---	------------	---	---

4.2 Verkehrsorganisation

eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme / Kommentar	Termin	Zuständig	Kosten
4.2.2	22	Die Sicherheit für alle Verkehrsteilnehmenden wird durch gezielte Aktionen, wie Reduktion von Gefahrenstellen, Geschwindigkeitskontrollen usw. verbessert. 2021: Neubau Fussweg Metzgerei - Oberdettigenstrasse, Uettligen Gefahrenstelle Alpenblickweg, Uettligen 2022: Verbindung Wyhalen- bis Bernstrasse	Temporeduktion Das Temporegime in der Gemeinde unterstützt den Velo- und Fussverkehr sowie die Sicherheit aller Verkehrsteilnehmenden und erhöht die Lebensqualität in der Gemeinde.	Temporeduktion abseits der Hauptachsen: Innerorts überall Tempo 40, kleinere zusammenhängende Bereiche Tempo 30. Ca. 50 % der potenziellen Fläche ist durch gestalterische Massnahmen verkehrsberuhigt.	Laufend	GB	85'000.- (Betrag im IP enthalten)
4.2.3	23	Die Infos zu den Hofläden werden auf der Homepage aufgeschaltet.	Lokale Güter-Versorgung Die Gemeinde unterstützt kurze Wege für die Grundversorgung der Bevölkerung sowie Initiativen für effiziente Logistiksysteme zur Versorgung des Gewerbes.	Den Neuzuzüger wird eine 'Gwundertüte' mit Infos zu den umliegenden Hofläden abgegeben. Die Gemeinde besteht aus 5 Ortsteilen, davon sind in 3 Teilen lokale Einkaufsmöglichkeiten vorhanden.	31.12.2021	GB P	Eigenleistung und Materialkosten (1'000.-)

4.4 Öffentlicher Verkehr

eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme / Kommentar	Termin	Zuständig	Kosten
4.4.2	24	Die Gemeinde bietet der Bevölkerung mit Sponti-Car zwei weitere Elektrofahrzeuge zur Miete in Hinterkappelen und Wohlen an.	Mobilitätsmanagement und kombinierte Mobilität Die Gemeinde unterstützt Initiativen zum Mobilitätsmanagement und für intermodale Mobilität.	1 Mobility-Standort auf PP von Gemeinde gratis zur Verfügung gestellt und Sponti-Car in Uettligen eingerichtet (1 Fahrzeug, 2 Ladestationen). Beide Projekte werden von der Gemeinde finanziell unterstützt. 10 Tageskarten	31.12.2024	P	105'000.- (Betrag im IP enthalten)

4.4.2	25	Erstellen eines Elektromobilitätskonzept	Mobilitätsmanagement und kombinierte Mobilität Die Gemeinde unterstützt Initiativen zum Mobilitätsmanagement und für intermodale Mobilität.	Das Thema Elektromobilität wird immer wichtiger. Es gibt bereits eine regionale Arbeitsgruppe mit Gemeindepräsidenten aus verschiedenen Gemeinden, Vertreter des EWB und AUE, die sich diesem Thema annehmen.	31.12.2022	P	30'000.- (Betrag im IP enthalten)
-------	----	--	---	---	------------	---	--------------------------------------

5 Interne Organisation

5.1 Interne Strukturen							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme / Kommentar	Termin	Zuständig	Kosten
5.1.1	26	Die internen Abläufe sind zu optimieren. Die Umsetzung der Energiepolitik wird in allen Departementen sichergestellt.	Verantwortlichkeiten, Ressourcen und Abläufe Die Gemeinde stellt die Umsetzung der Energie- und Klimapolitik sicher, indem sie die nötigen Verantwortlichkeiten definiert, genügend personelle Ressourcen zur Verfügung stellt sowie Abläufe klärt.	Koordinationsitzungen zwischen den Baudepartementen finden statt.	Laufend	Verschiedene	Eigenleistung

5.2 Interne Prozesse							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme / Kommentar	Termin	Zuständig	Kosten
5.2.2	27	Weiterbildungsmöglichkeiten werden durch die Gemeinde gefördert und ermöglicht.	Weiterbildung und Sensibilisierung Die Gemeinde stellt mit Hilfe von Schulungen und Weiterbildungen sicher, dass die Mitarbeitenden ihren Beitrag an die energie und klimapolitischen Ziele leisten können und die Vorbildwirkung der Gemeinde im Bereich ihres internen Handlungsspielraumes wahrgenommen wird.	Stetiger Prozess	Laufend	GR	Jährliche Kosten 3'000.- (kann variieren)

6 Kooperation und Kommunikation

6.1 Kommunikation							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme / Kommentar	Termin	Zuständig	Kosten
6.1.1	28	Regelmässige Beiträge über Energiethemen im Gemeindeinfo, Jahresbericht, Lokalblätter usw. zur Sensibilisierung.	Konzeption und Planung der Kommunikation Die Gemeinde nutzt die Kommunikationskanäle gezielt, um die verschiedenen Akteure in der Gemeinde über die Energie- und Klimapolitik zu informieren.	- Beiträge zu Energiethemen erscheinen in Gemeindeinfo, Jahresbericht, Lokalblätter und auf der Wohleiner Homepage - Kommunikationskonzept und jährlicher Kommunikationsplan sind erstellt - Zusammenarbeit mit dem Solarkraftwerk Wohlen (SOKW) →Leistungsvereinbarung - Filmprojekt zu Energiestadt Wohlen in 5 Kurzfilmen geplant. Die ersten zwei sind erstellt. Der dritte wird im Jahr 2021 gedreht.	Laufend	Verschiedene	Eigenleistung
6.1.3	29	Eine aktive Beratung in Zusammenarbeit mit der öffentlichen Energieberatung für erhöhte Nutzung erneuerbarer Energien wird gefördert.	Beratung- und Informationsstelle Der Bevölkerung steht eine Beratungs- und Informationsstelle für Energie-, Klima- oder Mobilitätsfragen zur Verfügung.	- Zentrale Anlaufstelle ist Energiebeauftragte →macht Triage - Beteiligung am Angebot der öffentlichen Energieberatung (RKBM) - SOKW bietet auch Beratungen an - Ch. Leu bietet Beratungen an zu Fahrzeugen mit alternativen Antrieben und betreibt eine Reparaturwerkstatt	Laufend	GB P EnKo	4'500.- (in Energie-Konto budgetiert, siehe Massnahme 1)
6.1.4	30	Umsetzung von Energieprojekten Mithilfe vom Solarkraftwerk Wohlen (SOKW) und Definition neuer Leistungen fürs folgende Jahr.	Finanzielle Förderung Die Gemeinde unterstützt nachhaltige Projekte im Bereich Effizienz, erneuerbare Energien und Klimaschutz auch finanziell.	Punktuelle finanzielle Unterstützung wie z. B. Sponti-Car/Mobility (Standort Uettligen/Wohlen Umsatzgarantie), Leistungsvereinbarung mit Solarkraftwerk Wohlen (SOKW) seit 1.03.2019 usw.	Laufend	GB P	20'000.- (in Energie-Konto budgetiert, siehe Massnahme 1)

6.2 Kooperation und Kommunikation							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme / Kommentar	Termin	Zuständig	Kosten
6.2.2	31	Umweltunterricht zum Themenkreis Energie + Klima für 3. - 9. Klasse anbieten.	Zusammenarbeit mit Schulen und Bildungsinstitutionen Die Gemeinde unterstützt Schulen und Bildungsinstitutionen bei Energie- und Klimaschutzunterricht sowie -projekten und nutzt deren Knowhow und Ressourcen für die Umsetzung der Energie- und Klimapolitik.	- Sporadische Anlässe mit Schulen (Energielektion mit Besichtigung Solaranlagen SOKW und Abfallmorgen mit einer Klasse im Werkhof)	31.12.2021	P BK	900.-

6.2.3	32	Die Vernetzung mit dem Gewerbe wird verstärkt, um verschiedene Anlässe zu fördern. →Gewerbeausstellung 2022	Zusammenarbeit mit Industrie, Gewerbe, Dienstleistung und Forst-/Landwirtschaft Die Gemeinde unterstützt Industrie, Gewerbe und Dienstleistungsunternehmen sowie Betriebe der Land- und Forstwirtschaft bei Programmen und Projekten zur Steigerung der Energieeffizienz, für erneuerbare Energien, Klimaschutz oder nachhaltige Mobilität.	<ul style="list-style-type: none"> - Jährliche Anlässe mit dem Gewerbe werden durchgeführt. - Kontakte zum Gewerbe sind über den Gewerbeverein sichergestellt. Ein GR ist Delgierte/r. EnKo-Präsident hat Einsitz mit SOKW. Zwei EnKo-Mitglieder sind aus dem Gewerbe. - Einmal pro Jahr organisiert die Gemeinde ein Gewerbe- Apéro. 	Laufend	Verschiedene	Eigenleistung + 2'000.- für Gewerbe- Apéro
6.2.4	33	Die Erweiterung des Solarparks Wohlen soll voran getrieben werden.	Zusammenarbeit mit professionellen Investoren und HauseigentümerInnen Die Gemeinde arbeitet mit professionellen Investoren und HauseigentümerInnen zusammen, damit diese einen Beitrag an die energie- und klimapolitischen Ziele der Gemeinde leisten.	<ul style="list-style-type: none"> - Die Gemeinde ist aktiv zur Umsetzung von energierelevanten Projekten: Wärmeverbund Kappelenring und Uettligen sowie Solarpark Wohlen - Im Solarpark Wohlen sind 5 PV-Anlagen realisiert - Commitment zwischen der Gemeinde, BKW und Energie 360° AG (Energieprojekte in der Gemeinde werden gefördert ohne sich zu konkurrenzieren) 	31.12.2021	Verschiedene	Eigenleistung
6.2.4	34	Die Projekte Eigenverbrauchsgemeinschaften Aumatt II, Hinterkappelen und Staubmatt, Innerberg liegen vor.	Zusammenarbeit mit professionellen Investoren und HauseigentümerInnen Die Gemeinde arbeitet mit professionellen Investoren und HauseigentümerInnen zusammen, damit diese einen Beitrag an die energie- und klimapolitischen Ziele der Gemeinde leisten.	Das SOKW und die Stockwerkeigentümerschaft Aumatt sind daran, ein Projekt zu Eigenverbrauchsgemeinschaft (selber produzierten Strom als Eigenverbrauch nutzen, Garagenplätze mit Ladestationen inkl. Smart Technology ausrüsten) zu erarbeiten. Die Siedlung Staubmatt erarbeitet dasselbe Projekt mit 7 Reihenfamilienhäuser.	31.12.2022	Verschiedene	Eigenleistung
6.2.4	35	Workshop Energie in Wohnbauten durchführen.	Zusammenarbeit mit professionellen Investoren und HauseigentümerInnen Die Gemeinde arbeitet mit professionellen Investoren und HauseigentümerInnen zusammen, damit diese einen Beitrag an die energie- und klimapolitischen Ziele der Gemeinde leisten.	Bei Bedarf wurde vor der Heizperiode der Workshop 'Wohnbauten Mehrwert durch voausschauende Erneuerung' durchgeführt (letztmals im November 2011)	31.10.2021	Verschiedene	3'000.- (in Energie-Konto budgetiert, siehe Massnahme 1)

6.2.5	36	Infoveranstaltungen zu laufenden Projekten.	Kommunikation mit der breiten Bevölkerung Die Gemeinde informiert und sensibilisiert die Bevölkerung zu energie- und klimapolitischen Themen, insbesondere auch mit Blick auf Konsumthemen und Handlungsspielraum als Mietende.	Diverse Infoveranstaltung zu den Wärmeverbundenanlagen Kappelenring und Uettligen sowie Bürgerwindpark Murzelen fanden im 2019 statt. 2020 konnte wegen der Corona-Pandemie bis auf den Anlass Horizon 2020 keine Infoanlässe durchgeführt werden. Im Spätsommer 2021 ist ein Energieanlass mit Regierungsrat Christoph Ammann geplant.	Laufend	Verschiedene	Eigenleistung und Materialkosten (2'000.-)
6.2.5	37	Kampagne Energiewende Leben (Schiffscontainer) 2021 erneuerbare Energie 2022 Wasser 2023 Klimawandel	Kommunikation mit der breiten Bevölkerung Die Gemeinde informiert und sensibilisiert die Bevölkerung zu energie- und klimapolitischen Themen, insbesondere auch mit Blick auf Konsumthemen und Handlungsspielraum als Mietende.	Im Sommer 2020 konnte die interaktive Ausstellung zum Thema Konsum im reduzierten Rahmen unter Schutzmassnahmen durchgeführt werden.	31.12.2023	Verschiedene	jährlich zirka 2'000.- (in Energie-Konto budgetiert, siehe Massnahme 1)
6.2.6	38	Mit Energiegruppen und dem lokalen Gewerbe werden Energietage organisiert, zur umfassenden Orientierung über Energiethemen, -sparmöglichkeiten und -beratungen. - Tag der Sonne (22.05.2021) - Umwelttag (6.11.2021) - Gewerbeausstellung (2022)	Partizipation und Multiplikatoren Die Gemeinde stellt die Partizipation der verschiedenen interessierten Akteure bei der Entwicklung und Umsetzung der Energie- und Klimapolitik sicher. Sie bindet Multiplikatoren wie Vereine aus der Region ein und unterstützt Initiativen aus der Bevölkerung zu den Themen Nachhaltigkeit, Energiesparen, Klimaschutz usw.	Jährlich werden zu aktuellen Themen Anlässe durchgeführt wie: - Dorfmarit (2016 Vorstellung des neuen Elektro-Fahrzeug von Mobility, 2017 Stromvelo mit Wettbewerb über Stromsparen, 2018 WiFi-Switch-Aktion, 2019 Info über invasive Neophyten) - Jährlicher Umwelttag (Tauschmarkt kombiniert mit Sonderabfallsammlung und Repair-Café) - Tag der Sonne (Präsentation von Angeboten und Dienstleistungen im Bereich Energie, Heizsysteme und Elektrofahrzeuge) 2020 konnte nur die Sonderabfallsammlung durchgeführt werden, die restlichen Anlässe mussten wegen der Corona-Pandemie abgesagt werden.	Jährlich	Verschiedene	8'000.- (in Energie-Konto budgetiert, siehe Massnahme 1)

6.3 Leuchttürme							
eea-Nr.	Nr.	Massnahme	Beschreibung	Stand Massnahme / Kommentar	Termin	Zuständig	Kosten
6.3.1	39	Wärmeverbände Kappelenring und Uettligen sind im Betrieb.	Leuchtturmprojekte Die Gemeinde entwickelt und unterstützt herausragende, innovative Projekte in der Gemeinde mit einer möglichst breiten Ausstrahlung und Multiplikationswirkung.	Der Kappelenring ist an der Heizzentrale angeschlossen. Die Leitungen für den Anschluss der Schulanlage Dorf sind erstellt, ebenso die Erweiterung zur Vorderen Aumatt. Der Wärmeverbund Uettligen ist seit Winter 2019/20 in Betrieb. Im Herbst 2020 wurde mit der Realisierung des Leitungsnetzes im Gebiet Käppeli, Lindenstrasse, Ortschwabenstrasse bis Altersheim gestartet. Im Sommer 2021 ist das Altersheim erschlossen.	31.12.2022	P GB BP	Eigenleistung
6.3.1	40	Die Bestrebungen des Wärmeverbundes Oberwohlen ist zu unterstützen.	Leuchtturmprojekte Die Gemeinde entwickelt und unterstützt herausragende, innovative Projekte in der Gemeinde mit einer möglichst breiten Ausstrahlung und Multiplikationswirkung.	In Oberwohlen soll ein Holz-Wärmeverbund geschaffen werden, den eine unabhängige Betriebsgenossenschaft realisieren will. Für das Dorf Wohlen ist ein Konzept für Standorte über Wärmezentralen erstellt.	31.12.2022	BP	35'000.- (Betrag im IP enthalten)
6.3.1	41	Der Bürgerwindpark Murzelen wird weiterverfolgt.	Leuchtturmprojekte Die Gemeinde entwickelt und unterstützt herausragende, innovative Projekte in der Gemeinde mit einer möglichst breiten Ausstrahlung und Multiplikationswirkung.	Über das Projekt Bürgerwindpark wurde die Bevölkerung im März und September 2019 informiert. Gespräche mit der Windenergie Schweiz AG haben statt gefunden. Das Projekt ist zurzeit sistiert. Ein allfälliges Windprojekt im Raum Frienisberg wird vom Gemeinderat unterstützt.	31.12.2021	P BP	Eigenleistung

Legende:

GR = Gemeinderat

BP = Departement Bau und Planung

BK = Bildung und Kultur

GB = Departement Gemeindebetriebe

LLF = Departement Liegen-, Land- und Forstwirtschaft

P = Departement Präsidiales

EnKo = Energiekommission

Kenntnisnahme GR 29.06.2021