

Die geplanten Maßnahmen der Klima- und Energie-Modellregion müssen in der vorliegenden Liste beschrieben werden. Diese Liste wird nach der Genehmigung des Antrags auf der Homepage www.klimaundenergiemodellregionen.at veröffentlicht.

Maßnahmenbeschreibung der (Umsetzung, WFI, WFII, WFIII)	
--	--

BITTE BEACHTEN SIE, DASS DIESES TABELLENBLATT SOWIE DAS TABELLENBLATT "ERFOLGSDOKUMENTATION" VOLLSTÄNDIG AUSGEFÜLLT WERDEN MÜSSEN!

Modellregion	Energieautarke Region Lieser- und Maltatal
Projekttitle	Weiterführung II

Maßnahme 1	
Maßnahmentitel	Bewusstseinsbildende Maßnahmen
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Bewusstseinsbildende Maßnahmen gehören zum Fundament einer KEM Region und werden auf allen möglichen Ebenen durchgeführt. Besonderer Wert wird auf Maßnahmen in Schulen gelegt. Informationsveranstaltungen sollen die Bevölkerung zu speziellen Themen erreichen. Exkursionen und Filmvorführungen gehören ebenfalls zu den eingesetzten Mitteln
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	1) Verbreitung der Fakten des Klimawandels durch verschiedene Methoden, die an Zielgruppen angepasst sind. 2) Vorschlag von Maßnahmen, um den CO ₂ Ausstoß zu verringern.
eingebundene Akteure	MRM, Partnerorganisationen (zB.: Klimabündnis Österreich)
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Beratung
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 2	
Maßnahmentitel	Ausbau der Elektromobilität im Lieser- und Maltatal
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 12/20
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Das Angebot an E-Mobilität soll in 2 Bereichen verbessert werden: 1) Die E-Ladeinfrastruktur soll durch Schnelladesystem erweitert werden. 2) Die Auslastung des bestehenden E-Carsharing systemes soll durch optimierte Prozesse verbessert werden.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	1) Verringerung von Ladezeiten durch Schnelladeanlagen, dadurch Motivation mehr E-Autos anzuschaffen und auch mehr E-Tourismus in die Region zu bringen. 2) Besseres Erreichen der E-Autos dadurch mehr Kunden für das E-CarSharing
eingebundene Akteure	MRM, Gemeinden, Betreiber des Buchungssystemes, Privatpersonen
übergeordnetes Thema	Mobilität
Thema	Elektromobilität
Zielgruppe	Haushalte/Private

Maßnahme 3	
Maßnahmentitel	Energieeffizienz durch Kleinwasserkraftwerke
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In der Region besteht großes Potential an Wasserkraft. Mit dieser KEM Maßnahme soll das Vernetzen zwischen den Gemeinden und anderen Akteuren unterstützt werden. Technisches Know-How soll eingebracht werden. Weiters ist die Unterstützung von Finanzierungsmöglichkeiten (zB: Bürgerbeteiligung) angedacht
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Als Ziel wird hier die Weiterentwicklung eines Projektes in der Gemeinde Malta gesehen. Zusätzlich sollen weitere Projekte identifiziert und bei der Planung und Umsetzung unterstützt werden.
eingebundene Akteure	MRM, Gemeinden, Privatfirmen, Behörden
übergeordnetes Thema	Erneuerbare Energien
Thema	Wasserkraft
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 4	
Maßnahmentitel	Thermische Sanierung von öffentlichen Gebäuden
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Eine relativ alte Bausubstanz bietet viel Potential für Sanierungen. Die finanziellen Möglichkeiten sind jedoch oft ein Hemmschuh. Durch den Einsatz des MRM soll die Sanierung von öffentlichen Gebäuden in der Region vorangetrieben werden. Der MRM unterstützt bei technischen- und Förderfragen
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Erhöhung der Anzahl der sanierten Gebäude. Vorbildwirkung für die Bevölkerung.
eingebundene Akteure	MRM, Gemeinden, Privatfirmen, Behörden
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Beratung
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 5	
Maßnahmentitel	Ausbau von PV-Anlagen im privaten und Gewerbebereich
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Der Ausbau von PV-Anlagen soll angekurbelt und regionseinheitlich gestaltet werden. Jede Gemeinde soll die gleichen Förderungen und Unterstützung beim Bau von PV Anlagen bieten. Der MRM koordiniert und organisiert die einheitliche Vorgehensweise.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Kosten sollen durch gemeinsame Projekte optimiert werden Veröffentlichung von umgesetzten Projekten soll weitere Projekte nach sich ziehen und dadurch zur Nachahmung motivieren. Dadurch soll der Ausbau von PV-Anlagen in der Region erheblich gesteigert werden
eingebundene Akteure	MRM, Gemeinden, Privatpersonen
<i>übergeordnetes Thema</i>	Erneuerbare Energien
<i>Thema</i>	Photovoltaik
<i>Zielgruppe</i>	Haushalte/Private

Maßnahme 6	
Maßnahmentitel	Ausbau v. LED Straßenbeleuchtung
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Unterstützung der Gemeinden bei der Umstellung auf LED Straßenbeleuchtung. Der Grad der Umstellung auf LED ist in der Region sehr verschieden. Der MRM soll mithelfen, das alle 5 Gemeinden auf LED Straßenbeleuchtung umgestellt werden
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Ziel ist, dass alle zu beleuchtenden öffentlichen Straßen mit LED und Naturstrom beleuchtet werden
eingebundene Akteure	
<i>übergeordnetes Thema</i>	Energieeffizienz
<i>Thema</i>	Beleuchtung
<i>Zielgruppe</i>	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 7	
Maßnahmentitel	Verbesserung der Nahversorgung durch mobilen Abhol- und Zustellservice
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In der dünn und weitläufig besiedelten Region sollen Produzenten und Konsumenten durch ein mobiles Abhol- und Lieferservice näher miteinander verbunden werden .
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Dieses Projekt soll die regionale Wertschöpfung steigern und Individualfahrten - und dadurch den CO ² Ausstoß reduzieren.
eingebundene Akteure	MRM, Gemeinden, Regionalverband, Privatpersonen
<i>übergeordnetes Thema</i>	Sonstiges
<i>Thema</i>	Sonstiges
<i>Zielgruppe</i>	Haushalte/Private

Maßnahme 8	
Maßnahmentitel	Ausbau der Fahrradabstellmöglichkeiten
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Es bestehen in der KEM Region ausgezeichnete Fahrradstrecken. Der Anteil an E-Bikes steigt stetig und sehr steil an. Dies bewirkt, dass auch abgelegene Ziele im steileren Gelände immer leichter erreicht werden. Der Diebstahlschutz von teuren E-Fahrrädern wird auch mehr zum Thema. Mit der Unterstützung von E-Bike-Nutzern durch Ladestationen und Abstell-/Abspermmöglichkeiten soll die Region für Fahrradfahrer noch interessanter gemacht werden
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Auch für einheimische Bevölkerung soll dieses Angebot ein Anreiz und Motivation sein, für Erledigungen und zur Freizeitgestaltung das Auto öfter stehen zu lassen .
eingebundene Akteure	MRM, Gemeinden, Tourismusverbände, Tourismusbetriebe
<i>übergeordnetes Thema</i>	Mobilität
<i>Thema</i>	Elektromobilität
<i>Zielgruppe</i>	Haushalte/Private

Maßnahme 9	
Maßnahmentitel	Notstromversorgung öffentlicher Gebäude durch PV-Anlagen
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Durch den Einsatz von PV-Anlagen in Kombination mit Batterien und entsprechender Schaltungstechnik soll es ermöglicht werden, dass Gemeindeämter und Feuerwehrgebäude während eines Stromausfalls zumindest zum Teil mit Strom versorgt bleiben .
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Diese Maßnahme dient der Unterstützung der BürgerInnen zur Aufrechterhaltung der Kommunikation und anderen Diensten im Notfall .
eingebundene Akteure	MRM, Gemeinden
<i>übergeordnetes Thema</i>	Sonstiges
<i>Thema</i>	Energietechnologien
<i>Zielgruppe</i>	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 10	
Maßnahmentitel	Konzepterstellung zum Ausbau von lokalen Fernwärmeangeboten
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In der Region bestehen Ortsbereiche mit Gebäuden, die noch mit fossilen Brennstoffen, oder mit Strom beheizt werden. Nach einer Erhebung und Aktualisierung von Potential soll ein Vorschlag mit Strategie zur Realisierung von Fernheizwerken erstellt werden. Dabei soll die Vorbereitung und Leerrohrverlegung zum Breitbandausbau berücksichtigt werden
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Durch den Einsatz von Mikrofernwärmenetzen soll die Verwendung von fossilen Brennstoffen reduziert werden. Der Ausbau des Breitbandnetzes soll in der gesamten Region rasch vorangetrieben werden. Bei allen Grabarbeiten soll darauf geachtet werden, dass dieser Ausbau mithin berücksichtigt wird
eingebundene Akteure	MRM, Gemeinden, Betreiber von Fernwärmenetzen
übergeordnetes Thema	Erneuerbare Energien
Thema	Biomasse
Zielgruppe	Haushalte/Private

Maßnahme 11	
Maßnahmentitel	Öffentlichkeitsarbeit
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/19 - 1/22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Regelmäßige Veröffentlichung von Berichten beim Erreichen von nennenswerten Projektzielen in Medien wie Zeitungen, Postwurf, Internet etc. Ein Fixpunkt sind Artikel in jeder Ausgabe jeder Gemeindezeitung der Region. Betreiben von Webseite und Facebookauftritt Allgemeine Bewusstseinsbildung durch Verteilen von thematisch relevanten und spezifischen Publikationen.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Vermittlung von Information über Grund und Sinn der KEM Aktivitäten in der Bevölkerung Berichterstattung/ Darstellung der erreichten Ergebnisse in der Region Motivation zur weiteren Realisierung von Maßnahmen
eingebundene Akteure	MRM, Medien
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Beratung
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 12	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	
eingebundene Akteure	
übergeordnetes Thema	
Thema	
Zielgruppe	

Maßnahme 13	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	
eingebundene Akteure	
übergeordnetes Thema	
Thema	
Zielgruppe	

Maßnahme 14	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	
eingebundene Akteure	
übergeordnetes Thema	
Thema	
Zielgruppe	

Maßnahme 15	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	
eingebundene Akteure	
übergeordnetes Thema	
Thema	
Zielgruppe	

