

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; WFIV)	Umsetzung der Klima- und Energie-Modellregion
--	--

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

Modellregion	Nationalparkgemeinden Oberes Mölltal
Projekttitle	Energieautarkes und Klimafittes Leben und Arbeiten im Alpenen Natur Campus

Maßnahme 1	
Maßnahmentitel	Öffentlichkeitsarbeit und Bewusstseinsbildung
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Feb 21 - Jan 23
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Die Bewusstseinsbildung für BürgerInnen zum Thema Klimaschutz und Energie ist zentral. Der Aufbau eines einheitlichen CI stärkt den Wiedererkennungswert der KEM. Informationen werden über eine Website, Infofolder oder Social Media Kanäle gestreut. Ein BürgerInnenforum und das 4. Forum Anthropozän bietet eine Bühne für unterschiedliche Klimaschutzthemen.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Aufbau eines Wiedererkennungswertes der KEM, Coperate Design, Website, Kommunikation 2.0, Aufbau des BürgerInnen-Dialogs; KlimaschutzLAB zum 4. Forum Anthropozän
eingebundene Akteure	Gemeinden, FH Kärnten, Forum Anthropozän, BürgerInnen, UnternehmerInnen, Nationalpark Hohe Tauern
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Beratung
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 2	
Maßnahmentitel	Zukunft Nahversorgung - Plattform für regionale Lebensmittel
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Sept 21 - Sept 22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Anhand einer Vermarktungsstrategie und den Aufbau einer Plattform für regionale Lebensmittel sollen lokale LebensmittelproduzentInnen und Gastronomiebetriebe vernetzt und die Eigenversorgung in der Region mit hochwertigen Produkten angekurbelt werden. Die digitale Plattform stellt das Angebot der Nachfrage gegenüber und erleichtert den Austausch und die Suche. Der Tourismus wird aktiv eingebunden, indem der Gast die Region "erschmecken" kann.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Stärkung des Eigenversorgungsgrades in der Region, Wertschätzung für regional erzeugte Lebensmittel, Vernetzung von regionalen ProduzentInnen und KundInnen, Stärkung der regionalen Landwirtschaft, kurze Transportwege für Lebensmittel, Einbindung des Tourismus in regionale Versorgungsstrukturen
eingebundene Akteure	regionale LebensmittelproduzentInnen, LandwirtInnen, Tourismusbetriebe, Tourismusverein, TouristInnen
übergeordnetes Thema	Landwirtschaft
Thema	Sonstiges
Zielgruppe	Landwirtschaft

Maßnahme 3	
Maßnahmentitel	Mobilität "Vom Bauernhof in die weite Welt"
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Feb 21 - Jan 23
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Es wird unter Einbindung der Bevölkerung eine innovative und nachhaltige Mobilitätslösung in der Region entwickelt. In einem Mobilitätsworkshop wird eine Customer Journey vom Mikro-ÖV, weiter zum ÖV bis hin zum geplanten Urlaubsziel via Bahn entwickelt. Mit der Bahn in den Urlaub adressiert Einheimische als auch TouristInnen. Im Zuge dessen wird die Letzt Meile in der Region weiter ausgebaut. Die Umsetzung eines Piloten wird angestrebt.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Entwicklung einer innovativen und nachhaltigen KEM Mobilität, Erhebung Mobilitätsbedürfnisse der Bevölkerung und TouristInnen, Sensibilisierung für nachhaltige Mobilität als Life-Style, Standort- und Wettbewerbsfaktor
eingebundene Akteure	Gemeinde, AnbieterInnen ÖV, Traivelling GmbH, FH Kärnten, Land Kärnten, Österreichischer Alpenverein, Tourismusbetriebe, BürgerInnen, TouristInnen
übergeordnetes Thema	Mobilität
Thema	Öffentlicher Verkehr
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 4	
Maßnahmentitel	Sternenregion Nationalparkgemeinden - Verringerung von Lichtsmog
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Jun 21 - Jun 22

Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Die kommunale Straßenbeleuchtung wird möglichst energieeffizient und blendfrei gestaltet. Dadurch wird das Gemeindebudget entlastet und Lichtsmog vermieden. Dazu wird der Zustand der Straßenbeleuchtung und Auswirkungen des Lichtsmogs erhoben. Mit Unterstützung der FH Kärnten und in Zusammenarbeit mit LichtplanerInnen, Gemeinden und regionalen TechnikerInnen werden innovative Lösungsansätze sondiert und ein praxistaugliches Konzept gegen Lichtsmog erarbeitet und erprobt.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Effizienzsteigerung der Beleuchtung im öffentlichen Raum, Kostenreduktion bei weniger Stromverbrauch, CO ₂ -Einsparung bei Energieeffizienzsteigerung, Reduktion Lichtverschmutzung, Steigerung Lebensqualität für Bevölkerung, Schutz für Tierwelt
eingebundene Akteure	Gemeinden, lokale Unternehmen, technische ExpertInnen, FH Kärnten, Nationalpark Hohe Tauern, BürgerInnen
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Beleuchtung
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 5	
Maßnahmentitel	Revialisierung von Ortskernen
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Feb 21 - Dez 22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Es werden erste Schritte für die Wiederbelebung bzw. Stärkung der Ortskerne gesetzt, indem innovative Konzepte mit Lösungsansätzen unter Einbindung von ExpertInnen und der FH Kärnten erarbeitet werden. Durch Dorfwanderungen und Ideensammelboxen werden die Grundlagen für die Konzepte erarbeitet. Die Ergebnisse werden der Bevölkerung präsentiert und die Bevölkerung für die Aktivierung von Ortskernen und neue Formen des Wohnens sensibilisiert.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Sensibilisierung für attraktive Ortskerne, Wahrnehmung örtlicher Potentiale, Belebung von Ortskernen, Schonung von Baulandressourcen
eingebundene Akteure	Gemeinden, FH Kärnten, GebäudeeigentümerInnen, lokale UnternehmerInnen, BaukulturvermittlerInnen, RaumplanerInnen, ArchitektInnen
übergeordnetes Thema	Sonstiges
Thema	Sonstiges
Zielgruppe	Haushalte/Private

Maßnahme 6	
Maßnahmentitel	Ökologische Sanierung von historischen Gebäuden
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Mrz 21 - Dez 22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Es werden anhand von ausgewählten historischen Gebäuden exemplarisch Methoden der nachhaltigen, materialgerechten Sanierung aufgezeigt und Sanierungsmuster hergestellt. Mit ExpertInnen und EigentümerInnen wird unter Verwendung natürlicher Materialien eine Leitlinie für Sanierungsvorgänge erstellt. Bei einem Dorfworkshop werden Inhalte erarbeitet und Bewusstsein für eine nachhaltige Sanierung bei historischen Gebäuden gestärkt.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Sensibilisierung für nachhaltige Sanierung von historischen Gebäuden, Steigerung der Energieeffizienz und Wertschätzung bestehender Bausubstanz und regionaler Wertschöpfung, Potentiale alter Handwerksmethoden für aktuelle Herausforderungen neu entdecken
eingebundene Akteure	Gemeinden, FH Kärnten, BaukulturvermittlerInnen, HandwerkerInnen, auf historische Gebäude spezialisierte ArchitektInnen
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Energieeffizienz
Zielgruppe	Haushalte/Private

Maßnahme 7	
Maßnahmentitel	Nationalparkgemeinden forcieren "Raus aus Öl"
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Sept 21 - Mrz 22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Die Umsetzung einer Bewusstseinsbildung- und Beratungskampagne zur Reduktion von Ölheizungen ist geplant. Ein runder Tisch mit ExpertInnen bietet die Grundlage für die gemeinsamen Aktivitäten. Eine Erhebung von bestehenden Ölheizungen, Aufbereiten von Beratungsmaterial und Heizanlagenchecks für Private binden die Bevölkerung mit ein. Bewusstsein schafft ein "Tag der offenen Heizraumtür" und die Einbindung der Schulen.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Reduktion der Ölheizungen in den 3 Gemeinden, CO ₂ -Reduktion durch fossilfreie Heizanlagen, Bewusstsein für alternative Heizsysteme in der Bevölkerung schaffen, optimale Nutzung regionaler erneuerbarer Ressourcen
eingebundene Akteure	Gemeinden, Land Kärnten, InstallateurInnen, EnergieberaterInnen, regionale EnergieexpertInnen
übergeordnetes Thema	Erneuerbare Energien
Thema	Biomasse
Zielgruppe	Haushalte/Private

Maßnahme 8	
Maßnahmentitel	Energieeffiziente kommunale Gebäude
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Feb 21 - Nov 22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Die Gemeinden schaffen Energiebuchhaltungsprogramme an und zeichnen kommunale Energieverbräuche monatlich auf. Daten und Fakten über alle Energieflüsse werden in jährlichen Berichten gesammelt und bilden die Grundlage für Investitionsentscheidungen zur Steigerung der Energieeffizienz. Gebäudechecks bei kommunalen Gebäuden und Energieberatungen für private Haushalte sind Teil der Maßnahme.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	monatliches Energiemonitoring bei Gemeinden, Einsparungspotentiale erkennen und umsetzen, Monitoring und Energieeffizienzkontrolle, Investitionsentscheidungen zugunsten des Klimaschutzes, schrittweise Erhöhung des Autarkiegrades und Ausstieg aus fossiler Energie bei kommunalen Gebäuden
eingebundene Akteure	Gemeinden, EnergieberaterInnen, Land Kärnten, Wohnbauförderstelle, BürgerInnen
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Energieeffizienz
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 9	
-------------------	--

Maßnahmentitel	Nachhaltigkeit im Gemeindebauhof - Umrüstung auf Elektro- und Akkugeräte
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Jul 21 - Okt 21
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Gemeindebauhöfe erheben ihre fossil-betriebenen Geräte und stellen weitgehend auf Akku betriebene Geräte um. Die Durchführung von Testwochen für Geräte bringt Erfahrungswerte für den täglichen Gebrauch. Wo möglich und sinnvoll werden alte Geräte in E-Geräte ausgetauscht und eine gemeinschaftliche Nutzung der Gemeinden ausgelotet. Auch die Anschaffung eines Elektroautos oder eines E-Lastenrades für GemeindemitarbeiterInnen wird in Falle einer notwendigen Neuanschaffung überlegt.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Ersatz von treibstoffbetriebenen Geräten in Bauhöfen durch Akku- und Elektrogeräte, Reduzierung fossiler Brennstoffe und der Lärmbelastung, gemeindeübergreifende Anschaffung und Nutzung von E-Geräten unter dem Aspekt der Ressourcenschonung
eingebundene Akteure	Gemeinden, BauhofmitarbeiterInnen, GeräteherstellerInnen, Land Kärnten
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Elektromobilität
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 10	
Maßnahmentitel	Sonnenkraft nutzen - Ausbau von Photovoltaik und Speicherlösungen
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Feb 21 - Jan 23
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Kommunale Gebäude sollen mit PV zur Stromerzeugung für den Eigenbedarf ausgestattet werden. Tourismusbetriebe, Landwirte, WohnbauträgerInnen oder UnternehmerInnen werden für PV sensibilisiert. Weiters wird ein Pilot für eine Speicherlösung umgesetzt - es werden Lösungsansätze und Varianten berücksichtigt und die Erfahrungswerte an andere Gemeinden weitergegeben.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Steigerung der regionalen Stromerzeugung aus PV und des Energieautarkiegrades der Gemeinden, Erfahrungswerte für Speicherlösungen sammeln
eingebundene Akteure	Gemeinden, EnergieversorgerInnen, technische ExpertInnen, lokale UnternehmerInnen
übergeordnetes Thema	Erneuerbare Energien
Thema	Photovoltaik
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 11	
Maßnahmentitel	"Energie für Alle!" - Energiegemeinschaften zur Stärkung sozial Benachteiligter
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	Jan 22 - Dez 22
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In Hinblick auf die soziale Benachteiligung und Energiearmut soll das Thema Energiegemeinschaften den BürgerInnen näher gebracht werden. Mit Unterstützung der FH Kärnten soll ein Konzept zur Umsetzung neuer Energiegemeinschaft erarbeitet werden und ein Pilot konzipiert werden. Informationen und Ergebnisse werden der Bevölkerung präsentiert und ein Interessentenpool für eine mögliche Umsetzung generiert.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Reduktion von fossiler Abhängigkeit durch Ausbau erneuerbarer Energie, Bewusstseinsbildung für saubere Energieproduktion, Saubere Energie für alle, Chancen für sozial Benachteiligte schaffen, Reduzierung von Energiekosten im privaten Sektor, Erhöhung des Autarkiegrades
eingebundene Akteure	Gemeinden, FH Kärnten, EnergieberaterInnen, Energieversorger, lokale UnternehmerInnen, WohnbauträgerInnen, LandwirtInnen, AnlagenbetreiberInnen
übergeordnetes Thema	Erneuerbare Energien
Thema	Energiotechnologien
Zielgruppe	Haushalte/Private

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	