Ein Programm des Klima- und Energiefonds – managed by Kommunalkredit Public Consulting

Klima- und Energie-Modellregion

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

Maßnahmenbeschreibung der	**Weiterführung II der Klima- und Energie-Modellregion**

Modellregion	Zukunftsraum Thayaland
Projekttitel	Energiezukunft Thayaland sichern
KPC-Antragsnummer der KEM	

Maßnahme 1			
Maßnahmentitel	**Projektmanagement u. Berichtswesen**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Weiterführung und -entwicklung Modellregionsmannagement im Sinne der Etablierung eines regionalen Klima- und Energienetzwerkes und damit der umfassenden Einbindung aller relevanten Akteure.		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Vernetzung und Information aller relevanten Akteursgruppen in der Region.		
eingebundene Akteure	MRM, Bürgermeister, Umweltgemeinderat, Energiebeauftragte, Betriebe		
übergeordnetes Thema	Sonstiges		
Thema	Sonstiges		
Zielgruppe	Sonstige		

Maßnahme 2			
Maßnahmentitel	**Bewusstseinsbildung und ÖA**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Die Themen der Modellregion und Aktivitäten werden kommuniziert und dargestellt, dabei erfolgt die Vermittlung über * Druckwerke und Printmedien * Homepage * Wissenstrafo (Infobereich mit Downloadmöglichkeit) * Stufenplan (Darstellung der KEM Ziele) * Exkursionen zu ausgewählten Themen		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Darstellung der Aktionen und Ergebnisse, Bewusstseinsbildung, Bewerbung in der Region, Erfahrungsaustausch und Motivation zur Umsetzung von weiteren Massnahmen zur Energiewende		
eingebundene Akteure	Gemeinden, Haushalte, Betriebe		
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit		
Thema	Sonstiges		
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung	Haushalte/Private	Betriebe (Gewerbe/Industrie)

Maßnahme 3			
Maßnahmentitel	**Energie-Monitoring u. -auswertung**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Unterstützung beim Energiemonitoring für * Gemeinden (Hilfestellung und Schulung Energiebuchhaltung) * private Haushalte * Dokumentation der Energieaufzeichnungen im Stufenplan		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Energiebewusstsein steigern, Energieeinsparungen durch Bewusstseinsbildung, Nutzung der Erneuerbaren Energien mit dazugehörigen Bedarfs-, Einsparungs- und Erzeugungsdaten für alle Zielgruppen		
eingebundene Akteure	Gemeinden, private Haushalte, Betriebe und Anlagenbetreiber		
übergeordnetes Thema	Energieeffienz		
Thema	Energieeffizienz		

Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung	Haushalte/Private	Betriebe (Gewerbe/Industrie)

Maßnahme 4			
Maßnahmentitel	**Therm. Sanierung u. Plusenergiehaus**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Bewerbung und Information zum Thema Sanierung * Mustersanierungen für Gemeinden und Betriebe * Thermische Sanierung für Private * Auswahl von Beispielobjekten * Beratung und Vorbereitungen bei Überlegungen zur Gebäudemodernisierung		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Steigerung der Sanierungsrate und Wohnqualität, sowie Energieeinsparung und Umstieg auf erneuerbare Energieträger in der Region		
eingebundene Akteure	Gemeinden, Betriebe, private Haushalte, ausführende im Baunebengewerbe		
übergeordnetes Thema	Energieeffienz		
Thema	Beratung		
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung	Haushalte/Private	Betriebe (Gewerbe/Industrie)

Maßnahme 5			
Maßnahmentitel	**Strom und Wärme effizient nutzen**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Drei Schwerpunkte im Bereich Energieeffizienz für die Bereiche: * Heizungsoptimierung (hydraulischer Abgleich) * Beleuchtung im Bereich öffentliche Gebäude * Energieeffizienz Gesetz passende Maßnahmen sammeln (Energieeinsparungen) In der Region wurde bereits eine Pumpentauschaktion durchgeführt.		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Anreize zur Energiebedarfssenkung im Bereich Heizung durch Optimierung, Energiebedarf der Gemeinden für Straßenbeleuchtung senken und Effizienzmaßnahmen im Rahmen des EEffG sammeln.		
eingebundene Akteure	private Haushalte, Installateuer, Elektriker und Gemeinden		
übergeordnetes Thema	Energieeffienz		
Thema	Energieeffizienz		
Zielgruppe	Haushalte/Private	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung	Sonstige

Maßnahme 6			
Maßnahmentitel	**Zukunftsfähige Mobilität**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Informationen zum Thema E-Mobilität * Carsharing Modell für Gemeinden und Vereine * Informationsveranstaltungen * Probefahren mit dem ECOmobil Thayaland		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Interesse an E-Mobilität wecken und motivation zur Umsetzung weiterer Carsharing Fahrzeuge. Alternativen zum eigenen Auto aufzeigen.		
eingebundene Akteure	Gemeinden, private Haushalte		
übergeordnetes Thema	Mobilität		
Thema	Elektromobilität		
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung	Haushalte/Private	

Maßnahme 7			
Maßnahmentitel	**Mobil auf zwei Rädern**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	An Schulen werden ca. 30 Radworkshops durchgeführt wobei die Schüler * ihre Geschicklichkeit und Gleichgewichtssinn trainieren * Sicherheitstipps zum Radfahren erhalten * lernen mit dem Fahrrad sicherer zu fahren (Parcour, Gefahrenbremsung) * einen Fahrrad- und Helmcheck erhalten Die Schüler werden in diesem Workshop durch die Übungen wirklich gefordert, sind aber mit viel Spass und Freude dabei. Dieser Workshop wurde bereits Klimaschulenprojekt erprobt		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Die Schüler werden zum Radfahren motiviert und auch die Motorik geschult.		
eingebundene Akteure	MRM, Beate Grün, Schüler (Schulklassen) aus der Region		
übergeordnetes Thema	Mobilität		
Thema	Sonstiges		
Zielgruppe	Haushalte/Private		

Maßnahme 8			
Maßnahmentitel	**Camp Natur**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	2/2016 - 09/2016		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Mit 30 Teilnehmern wird ein Naturcamp mit qualifizierter pädagogischer Betreuung duchgeführt. Dabei werden die Ziele der KEM und Klimaschutz vermittelt. Die Teilnehmer können an verschieden Workshops zu den Themen: Energie und Erneuerbare Energien, Nahrung, Boden, Nachhaltigkeit, CO2 Fussabdruck, Pflanzen, Tiere mitarbeiten.		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Bewusstsein für Natur- und Klimaschutz bei Jugendlichen zu steigern.		
eingebundene Akteure	MRM,Rainer Miksche, Schüler		
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit		
Thema	Sonstiges		
Zielgruppe	Haushalte/Private		

Maßnahme 9			
Maßnahmentitel	**Innovative Energietechnologien**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	11/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Bionik bezeichnet eine innovative Technologie, welche es schafft, mit relativ niedriger Tempera-tur aus (Ab)Wärme Strom zu erzeugen.		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Mind. 3 Pilotstandorte für stationäre Bionik in der Region prüfen Mobile Nutzung Bionik unterstützen		
eingebundene Akteure	MRM, Betriebe		
übergeordnetes Thema	Erneuerbare Energien		
Thema	Sonstiges		
Zielgruppe	Betriebe (Gewerbe/Industrie)		

Maßnahme 10			
Maßnahmentitel	**Virtuelles Kraftwerk**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	1/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Um eine Vernetzung dezentraler Energieerzeugungsanlagen und die erfolgreiche Realisierung eines virtuellen Kraftwerks zu gewährleisten, sind gründliche Vorlaufarbeiten notwendig. Sämtli-che Erzeugungsdaten müssen erhoben werden, um anschließend ein erstes Grundmodell entwi-ckeln zu können, wie eine solche Vernetzung aussehen könnte.		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Entwicklung Grundmodell mit allen notwendigen Vorarbeiten, Simulation von Energiemaßnahmen im virtuellen Kraftwerk Thayaland		
eingebundene Akteure	MRM		
übergeordnetes Thema	Sonstiges		
Thema	Sonstiges		
Zielgruppe	Sonstige		

Maßnahme 11			
Maßnahmentitel	**Vernetzung u. Kooperation**		
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2015 - 09/2018		
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In der Region „Zukunftsraum" Thayaland soll für eine zukunftstaugliche regionale Energieversorgung die Thayaland GmbH gegründet werden. Als Gesellschafter dieser GmbH für Entwicklung und Umsetzung sind zwei Vereine vorgesehen: • „Zukunftsraum Thayaland" • „Zukunftsklub Thayaland" .		
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Mit dem Verein Zukunftsklub Thayaland soll eine breite Bürgerbeteiligung erzielt werden und in weiterer Folge zukunftsrelevante Investitionen von Bürgern, Unternehmen, Gemeinden und lo-kalen Finanzinstituten in Energieprojekte.		
eingebundene Akteure	MRM, Bevölkerung in der KEM		
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit		
Thema	Sonstiges		
Zielgruppe	Haushalte/Private		