

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 (Umsetzung, WF1, WF11, WF111)	Weiterführung II der Klima- und Energie-Modellregion
--	---

Modellregion	"Wechsel wirkt" im steirischen Wechselland - Energieregion Wechselland
Projekttitle	Weiterführung Energieregion Wechselland

Maßnahme 1	
Maßnahmentitel	Biomasse macht Schule
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Beim Holzhof Schmidt GmbH wird die komplette Verwertung des Rohstoffs Holz sichtbar und erlebbar gemacht (Schnittholz und zusätzlich Fernwärme mit 5MWth sowie 1 MWel, Spitzenlastabdeckung mit 120 m³ Pufferspeicher, Holzpelletsproduktion, nachgerüstete Rauchgaskondensationsanlage mit 1,2 MWth). Im Rahmen des Unterrichts werden den SchülerInnen der HTBLuVA Pinkafeld die vorhandenen Technologien nähergebracht. Exkursionen runden diese Maßnahme ab.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Schulunterlagen für die HTL Pinkafeld Eine Pilot-Exkursion zum Holzhof Schmidt Eine Pilot-Exkursion zu HDG und zu HERZ Weiterführung der Zusammenarbeit zwischen Holzhof Schmidt und HTL Pinkafeld im Rahmen von Exkursionen und einer stetigen Weiterentwicklung der Angebote
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW, Holzhof Schmidt GmbH, HTL Pinkafeld, HERZ Energietechnik GmbH, HDG / Ligno
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Biomasse
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 2	
Maßnahmentitel	Schule macht Energie
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Der Verein Schme (Schule macht Energie) führt seit einigen Jahren in Volksschulen Energie-Workshops durch. Inhalt dieser Maßnahme wird es sein, altersgerechte Unterlagen zum Thema Energie für Kindergartenkinder sowie Jugendliche der Sekundarstufe I zu erarbeiten und an mindestens einem regionalen Kindergarten bzw. einer regionalen Schulen durchzuführen. Die Unterlagen können so an die realen
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Unterlagen für Kindergärten zum Näherbringen der allgemeinen Thematik Energie Unterlagen für Sekundarstufe I zum Näherbringen der allgemeinen Thematik Energie Exkursionen/Energiewandertage zu ausgewählten und passenden Erneuerbaren Energie-Anlagen bzw. Energie-Standorten
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW, Verein Schme
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Energietechnologien
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 3	
Maßnahmentitel	Erschließung eines Gewerbe- und Wohngebietes – aber nach-haltig
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Für das Gewerbe- und Wohngebiet wird ein Konzept erstellt, welches folgende Bestandteile be-inhalten kann: <ul style="list-style-type: none"> • Nahwärmekonzept in Abhängigkeit der Bebauungspläne sowie Flächenwidmungspläne auf Basis Biomasse, Solarthermie- und PV Anlagen • Konzept für kombinierte Aufschließungsmaßnahmen aller leitungsgebundenen Systeme • Konzept für Bauvorgaben für die Aufschließung und den Bau der Objekte durch die Gemeinde • Konzept Supermarkt mit Solarthermie und PV Anlage sowie Abwärmenutzung der
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	1 Studie/Konzept zum Nachhaltigen Gewerbegebiet Informationen an Betriebe in der Region über die Möglichkeit, sich in diesem Gewerbegebiet anzusiedeln
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW, EP Unterwieser
übergeordnetes Thema	Erneuerbare Energien
Thema	Energieeffizienz
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 4	
Maßnahmentitel	Die Region erstrahlt im richtigen Licht
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)

Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Die Gemeindeobjekte sollen hinsichtlich ihrer Beleuchtungsausstattung erhoben und dokumentiert werden Weiters werden Straßenzüge (öffentlich verwaltet), welche noch nicht auf energieeffiziente Beleuchtungsmittel umgestellt worden sind, evaluiert und Maßnahmenvorschläge erarbeitet. Informationen zur energieeffizienten Beleuchtungslösungen in Privathaushalten sollen im Rahmen von BürgerInnenversammlungen weitergegeben werden.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	1 regionaler Maßnahmenkatalog für Gemeindeobjekte liegt vor 5 Informationsveranstaltungen (je 1x/Gemeinde)
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW, EP Unterwieser
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Beleuchtung
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 5	
Maßnahmentitel	Regional mobil, aber nachhaltig
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Die Klima- und Energiemodellregion nachhaltig mobil zu machen, ist das zentrale Anliegen dieser Maßnahme. Daher ist es wichtig, die einzelnen Gemeinden und auch die Region als Gesamtes zu erfassen und ein Mobilitätskonzept gemeinsam mit der Region zu erarbeiten. Dazu ist die Einbindung von relevanten Zielgruppen, wie z.B.: PendlerInnen, bei der Erstellung von Lösungssystemen wesentlich. Die Bedarfsabfrage kann mittels Fragebögen abgestimmt auf die Region erfolgen.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Aktiver Austausch mit interessanten Modellen in ähnlichen Regionen zum Wissenstransfer Erarbeitung eines Mobilitätskonzepts für die Region Organisation und Durchführung von Informationsveranstaltungen und Bewusstseinsbildung durch „erlebte nachhaltige Mobilitätsdienstleistungen“
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW, EP Unterwieser
übergeordnetes Thema	Mobilität
Thema	Elektromobilität
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 6	
Maßnahmentitel	Ausbau der (schnell-) E-Ladeinfrastruktur
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Evaluierung von attraktiven und verkehrstechnisch günstig gelegenen Punkte, wie Park&Ride-Parkplätzen, Hauptplätzen, Gewerbegebiete, Wohngebiete usw. Erstellen von Konzepten mit Energieversorgern als kombinierte Anlagen - Strukturerrichter und Stromlieferant Erstellen von Konzepten mit Autohändlern und Servicebetrieben für Strukturerrichtung und Autohandel bzw. E.-Autofabrikanten
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	5 Informationsgespräche Laufend aktualisierte Förderinformation zu E-Ladestationen für Gemeinden, Betriebe und Private 1 Konzept für mögliche Standorte in Abstimmung mit lokalen Energieanbietern liegt vor
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW, EP Unterwieser
übergeordnetes Thema	Mobilität
Thema	Elektromobilität
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 7	
Maßnahmentitel	Heizkessel-Casting und Forcierung der Puffer- und Solarthermienutzung
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Es wird in jeder Gemeinde in den Gemeindezeitungen dazu aufgerufen, alte Ölkessel zu melden. Parallel dazu wird es eine Information zu nachhaltigen erneuerbaren Heizungssystemen geben. Im Anschluss daran wird eine Informations-Veranstaltung gemeinsam mit der Fa. HERZ organisiert, bei der die ältesten Ölkessel (einer je Gemeinde) „prämiert“ werden.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Mindestens 1 alter Ölkessel je Gemeinde ist gefunden – insgesamt 5 Mindestens 1 Informations-Veranstaltung zum Thema „Nachhaltig erneuerbares Heizen“ Mindestens 1 Informations-Veranstaltung zum Thema „Möglichkeiten der Solarthermienutzung“
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW, HERZ Energietechnik GmbH
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Biomasse
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 8	
Maßnahmentitel	Know-How Transfer auf Kommunalen Ebene
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)

Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Wissensaustausch innerhalb der Gemeindestrukturen zu Themen der Erneuerbaren Energie und Energieeffizienz, das Wissen auf unterschiedlichen Ebenen (BürgermeisterInnen, AmtsleiterInnen, Schulwarte, ...) austauschen. Die Weitergabe von diesem Know-how auf Gemeindeebene unterstützt den regionalen Zusammenhalt, regelmäßige Treffen für Erfahrungsaustausch
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	1 Treffen pro Jahr – insgesamt 3 Treffen
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW, RB Wechselland eGen
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Energieeffizienz
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 9	
Maßnahmentitel	Best-practice aus und für die Region
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Best-Practice Beispiele sind immer eine Reise wert, vor allem, weil viele Eindrücke mitgenommen werden können und damit ein Knowhow-Transfer aktiv angeregt werden kann. Das Spektrum für die Exkursionen umfasst alle Gebiete der Erneuerbaren Energie, der Energieeffizienz und des nachhaltigen Bewusstseins
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	3 Exkursionen in 3 Jahren 1 Liste mit Besichtigungsmöglichkeiten von best-practice Beispielen zu relevanten Themen
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW
übergeordnetes Thema	Erneuerbare Energien
Thema	Energietechnologien
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 10	
Maßnahmentitel	Wissen vor Ort und neue Medien
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Das Büro des MRM ist stationär und dies ist gerade in ländlichen Strukturen zumeist ein Hemmnis, dass die Bevölkerung mit dem MRM und dem Thema Klima und Energie in Berührung kommt. In regelmäßig stattfindenden Vor-Ort-Informationsterminen wird der Bevölkerung angeboten, dass sie sich in IHRER Gemeinde zum Thema Energie und Umwelt informieren können. Weiters sollen neue Medien erstmals genutzt werden.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Regelmäßig stattfindende Vor-Ort-Informationstermine – mindestens 20 Termine/Jahr Einrichten eines Facebook-Auftrittes der Region – entweder eigenständig oder angelehnt an eine regional bereits bestehende Facebook-Seite
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Sonstiges
Zielgruppe	alle Zielgruppen

Maßnahme 11	
Maßnahmentitel	Steigerung der Energieeffizienz in öffentlichen Gebäuden und Etablierung einer Energiebuchhaltung
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	In allen 5 Gemeinden wird ein Energiebuchhaltungssystem eingeführt Öffentliche Gebäude in der Region sollen hinsichtlich der Energieeffizienz evaluiert werden. Erhebung gemeinsam mit regionalen ExpertInnen nach Leitfaden, welche Potenziale z.B.: in der Optimierung der Regelungstechnik liegen. Kurze Evaluierung vor Ort notwendig, um die IST-Situation der ausgewählten Gebäude zu erheben.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	1 Leitfaden liegt vor 5 Maßnahmen-Checks sind durchgeführt
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Energieeffizienz
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

Maßnahme 12	
Maßnahmentitel	CO2-neutraler Strom für Privathaushalte
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Um den Grad an Autarkie in einer Region zu heben, muss elektrischer Strom selber produziert und selber verwendet werden. Auch der Umstieg auf CO2 – neutralen Ökostrom aus österreichischer Produktion hilft die CO2 Emissionen zu mindern. Gerade in landwirtschaftlichen und produzierenden Betrieben ist eine sichere Stromversorgung unabdingbar. Um die Bevölkerung für dieses Thema zu sensibilisieren sind z.B. Info- und Praxistage, Exkursionen, Förderberatungen, ... notwendig.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Bewusstseinsbildung durch Info- und Praxistagen zum Thema Eigenstromerzeugung und Eigenverbrauchsoptimierung Unterstützung von Förderabwicklungen z.B.: PV-Anlagen auf Gemeinde- Unternehmens oder Privatobjekten Sensibilisierung der Vorteile der Eigenstromerzeugung und -nutzung gegenüber

eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW
übergeordnetes Thema	Erneuerbare Energien
Thema	Photovoltaik
Zielgruppe	Haushalte/Private

Maßnahme 13	
Maßnahmentitel	Unterstützung von Förderungen und Investitionen
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	03/17 - 03/20 (14.03.2017 - 13.03.2020)
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Der Modellregionsmanager unterstützt die Zielgruppen mit fachspezifischen Informationen zu Fragen im Bereich von Investitionsförderungen, sammelt und bespricht die Möglichkeiten für Förderungen. Die Aufbereitung der notwendigen Unterlagen wird von der Energieregion Oststeiermark GmbH durchgeführt.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Laufende Weitergabe von Informationen zu Fördermöglichkeiten. Unterstützung bei der Suche nach Förderungsmöglichkeiten. Unterstützung der Gemeinden bei Beleuchtung, Mobilität, Erneuerbare Energie, Heizungsumstellung, ...
eingebundene Akteure	LAG Steirisches Wechselland, TB Riebenbauer, EROM GmbH, WPW, RB Wechselland eGen
übergeordnetes Thema	Sonstiges
Thema	Beratung
Zielgruppe	alle Zielgruppen

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	