

Förderaktion Klima- und Energie-Modellregionen

Klima- und Energiefonds des Bundes – managed by Kommunalkredit Public Consulting



Die geplanten Maßnahmen für die Weiterführungsphase 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 - Weiterführungsphase

Modellregion	„Wechsel wirkt“ im steirischen Wechselland
Projekttitle	Weiterführung der bestehenden KEM-Region B178962 „Wechsel wirkt“ – Erneuerbare Energie und Energieeffizienz für das steirische Wechselland
KPC-Antragsnummer der KEM	B178962

Arbeitspaket	„Biomasse mit HERZ“
Maßnahmentitel	„Biomasse mit HERZ“
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	Bewusstseinsbildung der Bevölkerung in Hinsicht auf den Rohstoff Holz als Wärmelieferant. Informationsweitergabe zu Themen wie Thermostatregelungen, Sparen beim Heizen, Heizungsoptimierungen (hydr. Abgleich), Heizungsumstellung auf nachwachsende Rohstoffe
Ziel der Maßnahme	2 Exkursionen zur Firma HERZ mit Sitz in Pinkafeld 2 Vorträge zum Thema „Biomasseheizung“ – Heizungssysteme, WW-Bereitung, Armaturen etc.
eingebundene Akteure	Herz GmbH, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	Stoffkreislauf Holz erlebbar machen
Maßnahmentitel	Stoffkreislauf Holz erlebbar machen (Holzhof Schmidt)
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	Schaffen von Bewusstsein für den nachwachsenden Rohstoff Holz in der Bevölkerung, speziell welche große Bandbreite an Produkten durch Holz entstehen, das vor Ort wächst und auch vor Ort wieder Verwendung findet.
Ziel der Maßnahme	2 Exkursionen zur Firma Holzhof Schmidt mit Sitz in Aspang 2 Vorträge zum Thema „Stoffkreislauf Holz - Vom Sägewerk zur Rundsäule“
eingebundene Akteure	Fa. Holzhof Schmidt, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	Speziellösungen für Raumheizungen in Verbindung mit Strom aus Photovoltaik
Maßnahmentitel	Speziellösungen für Raumheizungen in Verbindung mit Strom aus Photovoltaik (Infrarotheizsysteme)
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	Aufzeigen alternativer Möglichkeiten der Beheizung von Räumen in der Übergangszeit unter Einbindung von Strom aus Photovoltaik-Anlagen Kritisches Betrachten von Alternativen und Aufbereitung von Informationsmaterialien für die Bevölkerung
Ziel der Maßnahme	2 Exkursionen zur Firma Infra Evolution mit Sitz in Friedberg 2 Vorträge zum Thema „Speziellösungen für Raumheizungen und Photovoltaik“
eingebundene Akteure	Fa. Infra Evolution GmbH, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	„Information ist gut - Erleben ist besser“
Maßnahmentitel	„Information ist gut - Erleben ist besser“
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	Vorstellung der verschiedenen Möglichkeiten der Wärmegewinnung aus Biomasse vom Einfamilienhaushalt bis hin zu Nahwärmeanlagen Vertraut machen der Bevölkerung mit den einzelnen Brennstoffen aus Biomasse und Aufklärung über Vor- und Nachteile für Personen, die Ihre Heizung neu installieren oder
Ziel der Maßnahme	2 Exkursionen zur Firma Ligno mit Sitz in Zöbern 2 Vorträge zum Thema „Information ist gut - Erleben ist besser“
eingebundene Akteure	Fa. Ligno, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	„Das Energiesparpotenzial in Ihrem Gebäude voll nutzen“
Maßnahmentitel	„Das Energiesparpotenzial in Ihrem Gebäude voll nutzen“
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	In jedem Haushalt stecken Einsparpotenziale – diese gilt es gezielt zu finden. Egal ob Strom oder Wärme, nach einiger Zeit müssen die gesamten Systeme überprüft werden, damit diese immer optimal und ressourcenschonend laufen können. Das spart laufende Kosten für jeden Hausbesitzer/-mieter ein.

Ziel der Maßnahme	Konzept/Studie an Demonstrations-Objekten: Beispielhaft sei hier folgendes angeführt: --> Vernetzte Einzelraumheizungssteuerung mit Erkennung der Fensterstellung --> Automatikbeschattung gekoppelt mit Wetterstation (Sommer kühlen, Winter heizen) --> Energieverbraucher zentral steuern um unnötige Verbraucher gezielt stromlos zu schalten --> Intelligente Licht Steuerung unter Berücksichtigung der Tageszeit und außen Lichtverhältnisse --> Selbst produzierten Strom effizient nutzen
eingebundene Akteure	Fa. Smartsquare GmbH, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	Energieeinsparen in Betrieben
Maßnahmentitel	Energieeinsparen in Betrieben
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	Aufdecken von Einsparpotenzialen in Betrieben, die keine oder wenige Sanierungsmaßnahmen an der betrieblichen Infrastruktur vorgenommen haben. Auswertung mittels Wirtschaftlichkeitsrechnung und Amortisationsrechnungen
Ziel der Maßnahme	Auswahl von Firmen in der Region, in denen eine Vor-Ort-Analyse durchgeführt werden soll. Erstellung einer Vorlage für die Analyse Erstellung einer Vorlage für die Wirtschaftlichkeitsrechnung
eingebundene Akteure	Fa. Glatz GmbH, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	„Nachhaltigkeit beim Bauen“
Maßnahmentitel	„Nachhaltigkeit beim Bauen“
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	Aufzeigen der Möglichkeiten von Nachhaltigkeit im Bau. Regionalität als besonderes Augenmerk („Naturhaus Wechselland“) Verwenden von biologischen Baustoffen aus der Region
Ziel der Maßnahme	2 Exkursionen zu ausgewählten Standorten, die regionales und nachhaltiges Bauen in der Energieregion Wechselland demonstrativ darstellen an Hand ausgeführter Beispiele. 2 Vorträge zu Bauweisen, Materialien, Heizungssystemen, Stromspeichersystemen des „Naturhauses Wechselland“ usw.
eingebundene Akteure	Naturland Wechselland GmbH, Willi Höfler GmbH, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	Effizient durch Energiebuchhaltung in öffentlichen Gebäuden
Maßnahmentitel	Effizient durch Energiebuchhaltung in öffentlichen Gebäuden
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	Einführung einer Energiebuchhaltung in allen Gemeindeobjekten mit klaren Zuständigkeiten und einfachen Erfassungstools. Einhaltung von zumindest monatlichen Ablesintervallen zur Analyse der betrachteten Gemeindeobjekte
Ziel der Maßnahme	Einführung eines einheitlichen Erfassungs- und Monitoringtools für alle Gemeindeobjekte der Energieregion Wechselland
eingebundene Akteure	alle 5 Gemeinden, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	Gemeindeübergreifende Energie - Richtlinien
Maßnahmentitel	Gemeindeübergreifende Energie - Richtlinien
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	Die 5 Gemeinden der Energieregion Wechselland verständigen sich auf einheitliche Richtlinien. Diese Richtlinien zielen darauf ab, z.B. im Bereich Neubau Empfehlungspakete für Bauherren/-frauen zu entwickeln, die aufzeigen, wie Ressourcen geschont werden können, in dem man sich etwa mehr Zeit bei der Auswahl von Hauptbestandteilen eines Neubaus
Ziel der Maßnahme	Erstellung/Ausarbeitung von: Informationsbroschüren Erstellung eines Kataloges für zuständige Firmen, die diese Richtlinien auch überprüfen können
eingebundene Akteure	alle 5 Gemeinden, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	„Es werde Licht!“ - elektrisches Energiesparen mit Komfort
Maßnahmentitel	„Es werde Licht!“ - elektrisches Energiesparen mit Komfort
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16
Kurzbeschreibung der Maßnahme	Information der Bevölkerung zu Beleuchtungsmöglichkeiten im eigenen Haushalt Welche Anwendungen sind sinnvoll, welche eher nicht. Einfache Messung und Aufzeichnung von Energieverbrauchern
Ziel der Maßnahme	Veranstaltungen: Vorstellung verschiedenster Beleuchtungsmittel Aufzeigen von Anwendungsbeispielen, Elektrogeräte alt/neu
eingebundene Akteure	Thomas Unterwieser, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	Strom aus Photovoltaik? Den verbräuche ich selber!
Maßnahmentitel	Strom aus Photovoltaik? Den verbräuche ich selber!
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/15-12/16

Kurzbeschreibung der Maßnahme	Die Maximierung des Eigenverbrauches im Bereich Photovoltaik ist aufgrund der niedrigen Einspeisetarife das Um und Auf eines jeden Photovoltaik-Anlagen-Besitzers. Es gibt viele Möglichkeiten, diesen Strom selbst zu nutzen.
Ziel der Maßnahme	2 Informationsveranstaltungen: zum Thema Eigenverbrauchsmaximierung von erzeugtem Strom aus Photovoltaikanlagen. Aufzeigen von Möglichkeiten, den Eigenverbrauch zu maximieren
eingebundene Akteure	Thomas Unterwieser, LAG, TB Riebenbauer, EROM GmbH, Wirtschaftsplattform Wechselland

Arbeitspaket	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme	
Ziel der Maßnahme	
eingebundene Akteure	

Arbeitspaket	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme	
Ziel der Maßnahme	
eingebundene Akteure	

Arbeitspaket	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme	
Ziel der Maßnahme	
eingebundene Akteure	

Arbeitspaket	
Maßnahmentitel	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	
Kurzbeschreibung der Maßnahme	
Ziel der Maßnahme	
eingebundene Akteure	