

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](http://www.klimaundenergiemodellregionen.at) veröffentlicht.

<b>Maßnahmenbeschreibung der</b> (Umsetzung, WFI, WFII, WFIII; WFIV)	<b>Weiterführung III der Klima- und Energie-Modellregion</b>
--	--

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

<b>Modellregion</b>	KEM Biosphärenpark Großes Walsertal
<b>Projekttitle</b>	Weiterführung III der KEM Biosphärenpark Großes Walsertal, e-Regio 5

<b>Maßnahme 1</b>	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Öffentlichkeitsarbeit, Vernetzung und Beratung</b>
<b>Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)</b>	04/2020 - 03/2023
<b>Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)</b>	regelmäßige Beiträge über Projekte und News in der monatlich erscheinenden Talschaft, Veröffentlichungen im Walgaublatt und VN Heimat, Verbreitung von Best-Practice Beispielen (e5, Change, ..), Pflege Homepage, die 2020 einen neuen Relaunch erfährt - Inhalte aktualisieren und ausbauen, Sammeln von Fotomaterial, Angebot und Vermittlung von Energieberatungen für die Bevölkerung im BSP Haus und in den Gemeinden, Informationsangebot auch für Tourismus und Gewerbe, Exkursionsbegleitungen
<b>Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)</b>	Laufende Information der Bevölkerung über Projekte, Fördermöglichkeiten usw. Ankündigung von Veranstaltungen, weitere Etablierung als Ansprechperson Energie in der Region
<b>eingebundene Akteure</b>	MRM, Management Biosphärenpark und Regio, regionale Presse, Energieinstitut
<b>übergeordnetes Thema</b>	Energieeffizienz
<b>Thema</b>	Energieeffizienz
<b>Zielgruppe</b>	Haushalte/Private

<b>Maßnahme 2</b>	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Die Kraft der Sonne</b>
<b>Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)</b>	04/2020 - 04/2023
<b>Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)</b>	Durchführung eines Tages im Zeichen der "Sonne" - Beitrag zu 20 Jahre Biosphärenpark, Rückblick/Ausblick, Auftakt "Sonnenkindergärten" im Biosphärenpark. Das pädagogische Begleitprogramm soll ab Herbst 2020 in allen 6 KG bearbeitet und auf 2 Gebäuden je eine PV Anlage inkl. Anzeigemonitor realisiert werden. Zusätzliche PV Informationsveranstaltung, aktuelle Technologien und Entwicklungen möglichst in Kooperation mit den regionalen Betrieben, Bewerbung von PV Beratungspaketen
<b>Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)</b>	100 Teilnehmer am "Tag der Sonne", Errichtung von min. zwei neuen PV Anlagen auf kommunalen Gebäuden (min. 20 kWp), Visualisierung durch Anzeigemonitor zur Bewusstseinsbildung, Jahresschwerpunkt "Sonne" in allen 6 Kindergärten - Aktive Einbindung der Pädagoginnen, 5 PV Beratungen für Betriebe
<b>eingebundene Akteure</b>	Gemeinden, Elektroinstallateure, Pädagoginnen, Energieinstitut Vorarlberg, Land Vorarlberg, MRM
<b>übergeordnetes Thema</b>	Erneuerbare Energien
<b>Thema</b>	Photovoltaik
<b>Zielgruppe</b>	Betriebe (Gewerbe/Industrie)

<b>Maßnahme 3</b>	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Weiterführung: Ökesselfreies Walsertal</b>
<b>Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)</b>	07/2020 - 04/2023
<b>Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)</b>	Durchführung eines Heizungschecks in Haushalten zur Erfassung der Schwachstellen und Optimierungsmöglichkeiten, Unterstützung bei der Umrüstung auf EE (z.B. Beratungsangebote), Evaluierung der bestehenden Energieförderrichtlinien und Anpassung hinsichtlich des Ziels "Ökesselfreies Walsertal", Monitoring Fossile Heizungen und Abbaupfad zur Energieautonomie 2030 mit Land Vorarlberg, Veranstaltungen und Öffentlichkeitsarbeit zum Thema Heizen mit EE. Fortführung Brennholzbörse GWT
<b>Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)</b>	Reduzierung des Energieverbrauches durch Optimierung der Heizungsanlagen, Einsparungspotential liegt bei rund 20% pro Anlage - bei 20 Haushalten Einsparpotential bis zu 100.000 kWh. 15 Ökesselheizungen ersetzt durch erneuerbare Energieträger mit Monitoring auf Ziel Energieautonomie 2030
<b>eingebundene Akteure</b>	Energieberater, Haushalte, Kaminkehrer, Gemeinden, Installateure, Energieinstitut, MRM
<b>übergeordnetes Thema</b>	Energieeffizienz
<b>Thema</b>	Energieeffizienz
<b>Zielgruppe</b>	Haushalte/Private

<b>Maßnahme 4</b>	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Weiterführung: Verwenden statt verschwenden</b>
<b>Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)</b>	04/2020 - 12/2022

Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Etablierung des 2019 gestarteten Reparaturcafes - Ausweitung auf weitere Gemeinden im Tal und auch weitere Serviceangebote, Aqise von weiteren Helfern für das Reparaturteam, Ergänzung der Grundausrüstung an Werkzeugen, Abstimmungen und Vorbereitung zur Gründung eines eigenständigen Reparaturcafe Teams, Durchführung eines Workshops für weitere Kreislaufthemen mit Maßnahmenplanung in unserer Region
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Durchführung von jährlich min. 2 Reparaturterminen im Tal mit "Kunden" aus allen Gemeinden, Schaffung einer mobilen Werkzeuggrundausrüstung, Gründung eines selbstständigen Reparaturcafe Teams, Kommunikation für weiterer Potentiale in der Kreislaufwirtschaft
eingebundene Akteure	Handwerker, Gemeindebauhöfe, e5 Team, Experte Kreislaufwirtschaft, MRM
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Energieeffizienz
Zielgruppe	Haushalte/Private

<b>Maßnahme 5</b>	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Ökologisch und nachhaltig (gemeinsam) beschaffen</b>
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	10/2020 - 04/2022
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Erfassung der Beschaffungswege und der Lieferanten in den 6 Gemeinden und Regio, Prüfung Kooperation mit Umweltverband, Durchführung Ökologiecheck, Prüfung Synergien gemeinsame Beschaffung
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Übersicht des Beschaffungsbedarfes und der Lieferanten, Durchführung eines Ökologiechecks, Leitfaden für die Region mit allen Gemeinden zur Umsetzung der ökologischen Beschaffung, Prüfung und Ausarbeitung einer Empfehlung, wo gemeinsame Beschaffung sinnvoll ist
eingebundene Akteure	Regional Management, Gemeinden, Umweltverband, GWÖ Experten, MRM
übergeordnetes Thema	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
Thema	Beratung
Zielgruppe	Gemeinden/Öffentliche Verwaltung

<b>Maßnahme 6</b>	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Weiterführung Nachhaltig veranstalten</b>
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	04/2020 - 10/2022
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Nach den Beschlüssen aller 6 Gemeinden für nachhaltige Gemeindeveranstaltungen werden alle Veranstaltungen zur 20 Jahre Feier des Biosphärenparks, die sich über das ganze Jahr 2020 verteilen, gemäß diesen Nachhaltigkeitskriterien durchgeführt. Nächste Zielgruppe sind die Vereine und Schulen, Informationsveranstaltung mit Vereinsobleuten - Zielvorstellung und Unterstützungs- bzw. auch Kooperationsmöglichkeiten über Gemeindegrenzen hinaus, Check Vereinsförderungen
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Alle 20 Veranstaltungen im Reigen 20 Jahre Biosphärenpark nach den Richtlinien "Ghörig feschtsa", Durchführung Infoveranstaltung für Vereinsobleute und Lehrer, Erarbeitung einer Veranstaltungsfibel, Vereinsförderung mit Nachhaltigkeitskriterien verknüpfen, Nachhaltiger Mittagstisch in Schulen
eingebundene Akteure	Nahversorger, Vereine, Schulen, BSP Manangement, Gastronomiebetriebe, Umweltverband, MRM
übergeordnetes Thema	Sonstiges
Thema	Sonstiges
Zielgruppe	alle Zielgruppen

<b>Maßnahme 7</b>	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Paris - Biosphärenpark Großes Walsertal</b>
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	01/2021 - 12/2021
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Was bedeuten die Klimaziele von Paris für das Große Walsertal und wie lässt es sich in der Praxis umsetzen. Dazu werden Pilothaushalte aus jeder Gemeinde gesucht, die diese Ziele in ihrem Alltag erreichen wollen. Aufbauend auf vorherigen Analysen der Haushaltssituation werden konkrete Maßnahmen und Unterstützungen abgeleitet, welche anschließend für vier Wochen getestet werden. Als Messmethode steht die im Rahmen des Leitprojekts "Paris - Vorderwald" entwickelte App zur Verfügung.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Min. 2 HH pro Gemeinde = 12 Haushalte, zuerst Bewusstseinsbildung in diesen HH - Reflexion des eigenen Verhaltens, Realisierung einer tatsächlichen Energie- und CO2 Einsparung, dann folgt die Multiplikatorenwirkung und das Aufzeigen von erforderlichen Änderungen bei Gesetzen und Rahmenbedingungen
eingebundene Akteure	e5 Team, Energieinstitut Vorarlberg, Kairos Wirkungsforschung, MRM
übergeordnetes Thema	Energieeffizienz
Thema	Energieeffizienz
Zielgruppe	Haushalte/Private

<b>Maßnahme 8</b>	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Nachhaltige Mobilität im ländlichen Raum</b>
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	4/2021 - 12/2021
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Im Zuge des Projektes soll untersucht werden, wie nachhaltige und sanfte Mobilität im Großen Walsertal weiter entwickelt werden kann. Dazu soll im ersten Schritt ein detailliertes Mobilitätsverhalten einer repräsentativen Bevölkerung evaluiert und ausgewertet werden (Modal Split inkl. einer Verortung der zurückgelegten Strecken). Auf dieser Basis sollen dann konkrete Verbesserungen im ÖPNV/ und/oder etwaige alternative Mobilitätsangebote abgeleitet werden.
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	hochwertige Mobilitätsdatenerhebung mit Verortung der zurückgelegten Strecken als Entscheidungsgrundlage, daraus konkrete Maßnahme starten in Richtung Optimierung/Erweiterung ÖPNV und/oder Mitfahrapp, Park&Ride ....
eingebundene Akteure	Bevölkerung, ÖPNV, Kairos, Energieinstitut, Anbieter MRM
übergeordnetes Thema	Mobilität
Thema	Öffentlicher Verkehr
Zielgruppe	Haushalte/Private

Maßnahme 9	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Einführung Parkraummanagement im Großen Walsertal</b>
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	4/2020 - 10/2022
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Evaluierung der Erfahrungen beim Wanderparkplatz Marul und Sondierung von weiteren Standorten im Großen Walsertal (Sonntag/Stein, Fontanella Säge...), Aktive Einbindung in der Entwicklung des Parkraums, Erarbeitung einer abgestimmten Vorgehensweise, Unterstützung der Gemeinden in der Umsetzung (ev. Zweckwidmung der Erträge...)
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Grundlage und Entscheidungshilfe für Gemeinden, Vereinheitlichung der Vorgangsweise im gesamten Biosphärenpark (Technik, Preise), Reduktion MIV und Motivation für Nutzung ÖPNV
eingebundene Akteure	Gemeinden, Inhaber der Parkplätze, Seilbahnen Sonntag/Stein, MRM
<i>übergeordnetes Thema</i>	Mobilität
<i>Thema</i>	Öffentlicher Verkehr
<i>Zielgruppe</i>	alle Zielgruppen

Maßnahme 10	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Energie sichtbar machen</b>
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	04/2020 - 1/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Die Handwerkerinitiative Bergholz stellt einen Holzturm von dem Biosphärenparkhaus auf. Das bietet Themen der Bespielung u.a. Biomassereichtum, Biomassenutzung, Energieautonomie 2030, Klimawandel, CO2 Speicher... Gleichzeitig soll eine PV Anlage auf das Gebäude möglichst mit Bürgerbeteiligung errichtet werden, hoher Eigenverbrauch durch im gleichen Haus befindliche Sennerei. 3.Schritt ist die Erarbeitung und Ausstellung des Zielpfades zur angestrebten Energieautonomie 2030
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Info Biomasse im Bergholzturm als Eyecatcher und Anreiz zum Besuch des Biosphärenparkhauses, wo es weitere Energieinformationen gibt, Ökostromexportregion, und bis 2023 auch Zielpfad Energieautonomie 2030, Errichtung PV Anlage - passt thematisch aber auch ökonomisch perfekt zum Biosphärenparkhaus
eingebundene Akteure	Bergholz, Ausstellungsplaner, AEEV für Bürgerbeteiligung, Land Vorarlberg, Fachhochschule und Energieinstitut für Strategie 2030, MRM
<i>übergeordnetes Thema</i>	Erneuerbare Energien
<i>Thema</i>	Biomasse
<i>Zielgruppe</i>	alle Zielgruppen

Maßnahme 11	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Regionale Produkte - kurze Wege</b>
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	04/2020 - 01/2023
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Organisation eines Workshops für Gastronomen zum Thema regionale Produkte für regionale Küche auch als Reaktion auf neue Kundenwünsche und Durchführung im Rahmen des Forums Gelebte Regionalität im Herbst 2020, Angebot für Produzentenstammtisch zur Diskussion über Vertrieb mit kurzen Wegen, Nutzung digitaler Plattformen, Vertrauensbildung Produzent und Konsument, Stärkung regionaler Produktion
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Unterstützung regionaler Produzenten, Weiterentwicklung Vertriebsmöglichkeiten von direkt über BSP Laden, Nahversorger und auch digitale Plattformen, Verbindung Produzenten und Konsumenten mit kurzen Wegen mit einem Schwerpunkt Gastronomie und Tourismus (ökologischer Fußabdruck)
eingebundene Akteure	Produzenten, Landwirtschaft, Gastronomie, Nahversorger, MRM
<i>übergeordnetes Thema</i>	Landwirtschaft
<i>Thema</i>	Sonstiges
<i>Zielgruppe</i>	alle Zielgruppen

Maßnahme 12	
<b>Maßnahmentitel</b>	<b>Plastikfreieres Walsertal</b>
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	04/2020 - 04/2022
Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	Weiterführung des Projektes Plastiktaschen raus - Stofftaschen rein in Kooperation mit den Nahversorgern und der Walserbibliothek, Weiterführung der Produktion von Stofftaschen und Gemüsenetz, Reduzierung von Verpackung des Sortiments bei den Nahversorgern, Initiativen zur Reduzierung des Plastikabfalls und mehr Nachhaltigkeit in den Haushalten durch eigene Veranstaltungen bzw. Workshops, Überlegungen für Förderungen bzw. Schaffung von Anreizen (z.B. Förderung Stoffwindeln..)
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	Weiterführung Produktion und Verkauf Stofftaschen und Gemüsenetz, Reduzierung Plastikverpackung bei Nahversorgern, neue Angebote für Plastikreduktion in Haushalten
eingebundene Akteure	Bibliothek, Nahversorger, Familienverband, Experte für Workshop, MRM
<i>übergeordnetes Thema</i>	Bewusstseinsbildung/ Öffentlichkeitsarbeit
<i>Thema</i>	Sonstiges
<i>Zielgruppe</i>	Haushalte/Private

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

Maßnahme 14	
<b>Maßnahmentitel</b>	
Zeitraum der Umsetzung (Monat/Jahr - Monat/Jahr)	

Kurzbeschreibung der Maßnahme (max. 500 Zeichen)	
Ziel der Maßnahme (max. 300 Zeichen)	
eingebundene Akteure	
<i>übergeordnetes Thema</i>	
<i>Thema</i>	
<i>Zielgruppe</i>	

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