

### Klima- und Energie-Modellregion

Name der Modellregion: „GRÜNES BAND SÜDSTEIERMARK“

Bericht der

- Umsetzungsphase
- Weiterführungsphase I
- Weiterführungsphase II
- Weiterführungsphase III
- Weiterführungsphase IV
- Weiterführungsphase V
  
- Zwischenbericht
- Endbericht

#### Inhaltsverzeichnis:

1. Fact-Sheet zur Klima- und Energie-Modellregion
2. Zielsetzung
3. Eingebundene Akteursgruppen
4. Aktivitätenbericht
5. Best Practice Beispiel der Umsetzung

## 1. Fact-Sheet zur Klima- und Energie-Modellregion

Facts zur Klima- und Energie-Modellregion	
Name der Klima- und Energie-Modellregion (KEM): (Offizielle Regionsbezeichnung)	„Grünes Band Südsteiermark“
Geschäftszahl der KEM	KC368013
Trägerorganisation, Rechtsform	Marktgemeinde Sankt Veit in der Südsteiermark, Gemeinde
Facts zur Klima- und Energie-Modellregion: <ul style="list-style-type: none"> <li>Anzahl der Gemeinden:</li> <li>Anzahl der Einwohner und Einwohnerinnen:</li> <li>geografische Beschreibung (maximal 400 Zeichen)</li> </ul>	<p>2 Gemeinden (Sankt Veit in der Südsteiermark, Straß in Steiermark) 10705</p> <p>Die KEM „Grünes Band Südsteiermark“ liegt im Bezirk Leibnitz, umfasst 121,5 km<sup>2</sup> und vereint Teile des Murtals und Grabenlands. Die Region zeichnet sich durch bewaldete Hügelketten, landwirtschaftlich genutzte Talflächen und ökologisch wertvolle Muraueen aus.</p>
Online-Auftritt der Klima- und Energie-Modellregion:	<a href="https://kemsüdsteiermark.at/">https://kemsüdsteiermark.at/</a>
Büro des Modellregions-Managers oder der Modellregions-Managerin (MRM): <ul style="list-style-type: none"> <li>Adresse</li> <li>Öffnungszeiten</li> </ul>	<p>Am Kirchplatz 13, 8423 St. Veit in der Südsteiermark</p> <p>Öffnungszeiten: Freitag 09:00 – 12:00 und zusätzlich nach Bedarf; nach Termin-Vereinbarung (0676 7840086) und zusätzliche regelmäßige Sprechstunden in den KEM Gemeinden für Energie- und Förderberatungen, siehe Maßnahme 2</p>
Modellregions-Manager oder Modellregions-Managerin (MRM) Name: E-Mail: Telefon:  Qualifikation, Referenzen, Tätigkeitsprofil des Modellregions-Managers oder der Modellregions-Managerin:	<p>DI Christian Luttenberger christian.luttenberger@erom.at 0676 7840086</p> <p><b>AUS- UND WEITERBILDUNG</b>  Studium Maschinenbau-Wirtschaftsingenieurwesen an der TU-Graz, Studienzweig Energietechnik / Akademie GmbH Geschäftsführer, WIFI Steiermark / Unternehmertraining und Unternehmerprüfung, WIFI Steiermark / HTL Maschinenbau-Betriebstechnik, Graz-Gösting / Energieberaterausbildung A und F / Biomasse Planerseminare / WIN BAU Beraterausbildung / Systemisches Projektmanagement / Erwachsenenbildner / Moderation, eingetragener Mediator / Partizipation / Aufstellungsarbeit/IMAGO Professional Facilitator i.Z.</p> <p><b>BERUFLICHER WERDEGANG</b>  <b>2018 ff:</b> Energieberater im ArgeEBA Netzwerk, Ich tu's, Land Steiermark  <b>2017 ff:</b> Modellregionsmanager KEM Grünes Band Südsteiermark  <b>2014-2016: Modellregionsmanager KEM Grünes Band Mureck</b>  <b>2013 ff:</b> Geschäftsführer „Energeregion Oststeiermark GmbH“, Regionalentwicklung in den Bereichen Erneuerbare Energie, Energieeffizienz, Bewusstseinsbildung in der Großregion Oststeiermark, Projektleitung- und Projektmanagement  <b>2009 ff:</b> Koordinationsaktivitäten, Betreuung und Entwicklung von KEM's in der Oststeiermark  <b>2012 – 2015:</b> Koordination „Fachbeirat Energie“ und Erarbeitung Leitbild Energie in der Großregion Oststeiermark, Erarbeitung von fachlichen Empfehlungen für den Regionalvorstand Großregion Oststeiermark, Entwicklung und Prozessbegleitung zum Thema „Energeregion“ in mehreren regionalen, kleinregionalen u. kommunalen Projekten  <b>1998 ff:</b> Entwicklung, Durchführung und Koordination von Erneuerbare Energie Veranstaltungen, thematischen Netzwerken (PV Netzwerk Oststeiermark), Arbeitskreise „Energie“, temporäre Lehrbeauftragungen an der Karl Franzens Uni Graz, Umweltsystemwissenschaften, Prozessbegleitungs-, Projekt-, Beratungs-, Moderations- u. Koordinationsarbeit, sowie Vortrags- und Bildungstätigkeiten zu Energieregionen, Erneuerbare Energie, Energieeffizienz, Bewusstseinsbildung, Erwachsenenbildung  <b>1998 ff:</b> Moderation von Entwicklungs- und Strategieprozessen, z.B. „eco: Volkswirtschaftliche Auswirkungen eines nachhaltigen Energiekonsums“, SERI, „Energie der Zukunft“, BMVIT / „Erneuerbare Energie in Österreich: Modellierung möglicher Entwicklungsszenarien bis 2020“, SERI, „Energiesysteme der Zukunft“, BMVIT / Arbeitsgruppe Energie, Wirtschaft, Landwirtschaft im Zukunftsforum Starker Ländlicher Raum, Ökologische Landentwicklung Land Steiermark /</p>

„GO BEST, Gemeinsame Oststeirische Beschäftigungsstrategie“, Regionalmanagement Oststeiermark, AMS Stmk., Land Stmk., EU;

**2004-2015:** Angestellter des „Regionalmanagement Oststeiermark“, Regionalentwicklung, Projektmanagement und -leitung, Schwerpunkt „Energierregion Oststeiermark“

**1998 – 2004:** Mitarbeiter der „Lokalen Energie Agentur Oststeiermark“, Energieberater, Projektleiter

#### REFERENZPROJEKTE

**2016-2019:** „E-SME“ - E-Mobility meets small and medium enterprises – Entwicklung e-mobiler Dienstleistungen und Produkte mit KMU's, Organisation und Durchführung „e-via2017 und 2018 – die grenzüberschreitende Elektrorallye“ zur Information, Bewusstseinsbildung, Kooperationsaufbau; Leadpartner (INTERREG VA 2014-2020 SI-AT, Land Steiermark)

**2016-2019:** Auf dem Weg zur Stromspeicher Vorreiterregion f. LAG Thermenland-Wechselland (AT) und LAG Mittlere Altmark (DE), Transnationales LEADER-Projekt, Leadpartner

**2018-2019:** „K&E Leitprojekt - Speicherstudie - Machbarkeitsstudie eines Batteriespeichers für e-Ladestationen in der KEM Energiekultur Kulmland am yes Nahversorger Center Ilztal“ (B772078), als Projektpartner, Leadpartner: Rath GmbH

**2017-2018:** „Geothermie-Modellregion Fürstenfeld“ – Entwicklung der Region durch Nutzung der Potentiale in der Thematik Geothermie, Stärkung Wirtschaftsstandort, Aufbau Bildungsstandort Geothermie, Erneuerbare Energien und Umwelttechnik; Auftraggeber Leadpartner Impulsregion Fürstenfeld (Das Land Steiermark, EFRE)

**2012 ff:** Betreuung in unterschiedlichen Themenbereichen von Maßnahmen wie z.B. Mobilität u.A., Klimaschulen, ... von Klima- und Energie Modellregionen (KEM's) des Klima- und Energiefonds in unterschiedlichen Rollen von Antragserstellung bis Modellregions-Management

**2016-2018:** „PEACE-ALPS“ – Unterstützung der Realisierung und Umsetzung von SEAP's in oststeirischen Kleinregionen; Beauftragung durch Auftraggeber: W.E.I.Z. (Alpine Space)

**2014-2015:** BEZUG - Bedarfserhebung und Lebenszyklusbewertung der 10 wichtigsten Maßnahmen der Energiezukunft steirischer Gemeinden und ihrer Gebäude als fundierte Entscheidungsgrundlage – 2 Maßnahmen zu „Mobilität in Gemeinden“ und kommunale Fuhrparke; Projektpartner; Leadpartner AEE INTEC (Zukunftsfonds Land Steiermark)

**2014-2015:** „Erlebnis-Welt-Energie“: Steigerung der Attraktivität des Standorts „ZUERST“ (Zukunftorientiertes Energie- und Rohstoffzentrum ST. Margarethen an der Raab) und Aufbau von überregionalen Kooperationen und Projekten; Beauftragung durch Gemeinde St. Margarethen a.d.R. (Integrierte nachhaltige Raumentwicklung des Landes Steiermark, EFRE)

**2014-2015:** „SEAP-ALPS“ – Unterstützung der Erarbeitung von SEAP's in oststeirischen Kleinregionen; Beauftragung durch Auftraggeber: W.E.I.Z. (Alpine Space)

**2014:** START.MOBIL - Erhöhung der Mobilität von Arbeitssuchenden; Mobilitätskonzept zu möglichem Mikro-ÖV System in der Energierregion Oststeiermark; Beauftragung durch Leadpartner Qualifizierungsagentur Oststeiermark (Klima- und Energiefonds)

**2014:** „e-via2014 – die grenzüberschreitende Elektrorallye“ – Organisation und Durchführung der Rallye, Studie Tourismus und E-Mobilität, Öffentlichkeitsarbeit, Information, Bewusstseinsbildung; Auftraggeber: Thermenland Steiermark, Leadpartner: Regionalmanagement Oststeiermark (INTERREG HU-AT 2007-2013, Land Steiermark)

**2012:** „e-via2012 – die grenzüberschreitende Elektrorallye“ – Organisation und Durchführung der Rallye, Öffentlichkeitsarbeit, Information, Bewusstseinsbildung; Mitarbeit im Rahmen Leadpartner Regionalmanagement Oststeiermark (INTERREG HU-AT und SI-AT 2007-2013, Land Steiermark)

**2011-2014:** „MANERGY“ - “Paving the way to establish self-sufficient regional energy supply based on energy concepts for public authorities, raising awareness, forcing energy efficiency and exploiting renewable energy sources“, Projektpartner für Regionalmanagement Oststeiermark (RMO); Lead Partner: South Transdanubian Regional Development Agency (Central Europe)

**2011-2014:** „PHCC - “Passivhouse Craftsmen Course“, Projektpartner für Regionalmanagement Oststeiermark (RMO); Lead Partner: IG Passivhaus Steiermark-Burgenland (ETZ Österreich-Ungarn, Land Steiermark)

**2011-2012:** „Energetischer Maßanzug“ - ENERGETISCHER MASSANZUG für Kleinregionen und Gemeinden der Oststeiermark, Projektleitung und –trägerschaft für Regionalmanagement Oststeiermark (RMO); (Land Steiermark)

**2010-2013:** „SOBIO“ - Ein Biomassehof – sozial und nachhaltig; Pilotprojekt zur Beschäftigung arbeitsmarktfremder Frauen und Männer im Bereich Biomasse und Waldpflege; Projektpartner

Wochenarbeitszeit (in Stunden als MRM):	20
Dienstgeber oder Dienstgeberin beziehungsweise Auftraggeber oder Auftraggeberin des oder der MRM:	Selbstständig, Geschäftsführung Energieregion Oststeiermark GmbH
Startdatum der KEM-Aktivitäten der aktuellen Phase (TT.MM.JJ):	01.11.2023
Name des KEM-QM Beraters oder der KEM QM Beraterin:	Mag.a (FH) Kunigunde Pein, Energieagentur Steiermark

## 2. Ziele der Klima- und Energie-Modellregion

### Ziele und Stand der Umsetzung

Die detaillierte Darstellung der Ziele und des Umsetzungsstandes erfolgt im Kapitel 4 – Aktivitätenbericht, denn die Zielsetzungen werden durch die Umsetzung der 13 Maßnahmen definiert.

Deshalb soll hier nur eine sehr kurze Darstellung erfolgen und es wird darum gebeten, im Kapitel 4 die detaillierten Hintergründe und qualitative und quantitative Umsetzung zu ersehen. In Klammer sind die aktuellen einzelnen Umsetzungsstände der Leistungsindikatoren bzw. Ziele in % angegeben, am Ende jeder Maßnahme für die Maßnahme, am Ende für die gesamte Auflistung aller Maßnahmen.

**1 Weitere Einführungen von Energiebuchhaltung und Umsetzungen im Wirkungsbereich der Gemeinden: Ausweitung der Umsetzung und Weiterentwicklung der Energiebuchhaltung – Wärmewende Anteil 50%:** Fortführung der monatlichen Ablesungen der Verbrauchszähler der EBH-Gebäude und -Anlagen und Übermittlung zur Auswertung an den MRM (50%) / 2 Auswertungs-Workshops pro Jahr, 6 in 3 Jahren mit den Gebäudezuständigen und Amtsleitern (50%) / Erstellung von regionalen und österreichweiten Benchmarks (50%) / Fokus der Auswertung auf das Potential von Wärmewende- Maßnahmen – Potentialdarstellung einmal pro Jahr, 3 mal in 3 Jahren, daraus resultierende Umsetzungen (Heizungssteuerung, Heizungsaustausch, ....) (50%) / Einführung der Energiebuchhaltung in den neuen Kindergarten St. Veit am Vogau (100%) / Einführung der Energiebuchhaltung in die neu zu errichtende Kinderkrippe St. Veit am Vogau (100%) / Einführung der Energiebuchhaltung in die Kinderkrippe, Kindergarten und Kultursaal Vogau (0%) / Einführung der Energiebuchhaltung in die Volksschule Lichendorf (100%) / Einführung der Energiebuchhaltung in die Kinderkrippe und Kindergarten Lichendorf (100%) / Einführung der Energiebuchhaltung in das Gemeindamt Weinburg, St. Veit iS (100%) / Einführung der Energiebuchhaltung in das ZIB Nikolai, St. Veit iS (100%) / 1 jährliche Präsentation / Vorlage der Ergebnisse der Energiebuchhaltung vor Gemeindevertretern mit Fokus darauf, das Potential von Wärmewende- Maßnahmen darzustellen (25%) / Erstellung eines jährlichen Energieberichtes, 3 in 3 Jahren (33%)

**Umsetzungsstand gesamt: 66%**

**2 Energieberatung mit Fokus Wärmewende und Ökostromanlagen, aktive Nutzung von Förderungen und weitere Verankerung in allen Gemeinden als Basis für Umsetzungen – Wärmewende Anteil 50%:** 92 Energie- und Förderberatungsvormittage in der KEM mit Schwerpunkt Wärmewende und Ausbau Photovoltaik / Stromspeicher, abwechselnd in je einem der beiden Marktgemeindeämter pro Jahr, sowie vor Ort, telefonisch oder online, 276 in 3 Jahren. Durchführung in Straß iS und St. Veit iS in jeder Woche meist Dienstags und Freitags (gelegentlich an anderen Tagen) abwechselnd (50%) / 25 Beiträge zur Öffentlichkeitsarbeit pro Jahr zu Energie- und Förderberatungsterminen und / oder Förderungen – Schwerpunkt Wärmewende und Ausbau Photovoltaik / Stromspeicher - über die verfügbaren Medienkanäle der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps („Cities App“), KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 75 in 3 Jahren (100%) / 2 Expertenberatungs-Vormittage zu Photovoltaik / Stromspeicher durch In Kind Partnern pro Jahr, 6 in 3 Jahren (0%)

**Umsetzungsstand gesamt: 50%**

**3 Veranstaltungsreihe zur Praxisumsetzung der Wärmewende und damit verbundener Energieeffizienz – Wärmewende Anteil 100%:** 5 umsetzungsorientierte Veranstaltungen „WÄRMEWENDE in der Praxis – WAS kann ich tun?“ in 3 Jahren (100%) / 5 Artikel / Beiträge als thematische Vorbereitung und Einladung für die Veranstaltung danach über die verfügbaren Medienkanäle der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt) in 3 Jahren (100%)

**Umsetzungsstand gesamt: 100%**

**4 Umsetzungsorientierte Öffentlichkeitsarbeit zur Information und Bewusstseinsbildung - Fokus Wärmewende und Kommunikation von KEM Maßnahmen zur verstärkten Identifikation – Wärmewende Anteil 50%:** 6 Präsentationen der Aktivitäten der KEM und der Auditergebnisse, je eine in den Gemeindegremien jeder Marktgemeinden in 3 Jahren (16,6%) / 1 allgemeiner Artikel / Bericht zur KEM und ihren Aktivitäten pro Jahr, der auf einem verfügbaren Medienkanal der KEM erscheint (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren (66,7%) / KEM Sommerkino, 4 mal in 3 Jahren, z.B: „Bodenkino“ mit eventueller Diskussion (0%) / 2 Beiträge pro Monat erscheinen auf der neuen Homepage, 24 im Jahr, 72 in 3 Jahren (100%) / 2 Facebook Postings bzw. Cities App Beiträge (enorme Breitenwirkung durch eigenen KEM Auftritt mit Erscheinung in jedem Gemeinde Auftritt) pro Monat, 24 im Jahr, 72 in 3 Jahren (100%) / 2 Pressetermine bzw. Pressemitteilungen pro Jahr, 6 in 3 Jahren (33,3%)

**Umsetzungsstand gesamt: 52,5%**

**5 Überarbeitung des Umsetzungskonzeptes mit breiter Beteiligung:** 2 Workshops in den Gemeindeverwaltungen zur Erarbeitung des Umsetzungskonzeptes, kombiniert mit den 2 Präsentationen der Aktivitäten der KEM und der Auditergebnisse, je eine in den Gemeindegremien jeder Marktgemeinden in 3 Jahren in Maßnahme 4 (50%) / 2 weitere Workshops zur Erarbeitung mit einer Kerngruppe aus weiteren relevanten Stakeholdern, In-Kind Betrieben und Interessierten (0%) / Überarbeitung des Umsetzungskonzeptes mit breiter Beteiligung (0%)

**Umsetzungsstand gesamt: 60,5%**

**6 Massive Steigerung von Umsetzungsprojekten im Wirkungsbereich der Gemeinden: Weitere Umsetzung kommunaler Eigenversorgung mit Photovoltaik- und Stromspeicher-Anlagen und kommunaler Notfallresilienzsysteme durch Zusammenarbeit mit regionalen Stakeholdern:** 1 Start-Workshop mit Umsetzungsplanung und Definition der erforderlichen Machbarkeits- und Wirtschaftlichkeits-Abschätzungen (100%) / Erstellung von 5 Abschätzungen der Machbarkeit mit Kostenschätzung für ausgewählte Objekte (100%) /-1 Abschluss-Workshops mit Ergebnispräsentation und Festlegung der nächsten Schritte (50%) / Angebotseinholung, Vergabeentscheidung, Förderantrag, Beauftragung, Umsetzung (50%) / Bereits festgelegte 17 Umsetzungen bei Objekten bzw. Anlagen - Bisher umgesetzt: FF Rüsthaus Obervogau, Straß iS: Er-richtung PV und Stromspeicher, FF Rüsthaus Siebing, St. Veit iS: Errichtung PV Anlage, FF Rüsthaus und Gemeindesaal Pichla, St. Veit iS, Errichtung Notstromaggregat, FF Rüsthaus und Kultursaal Weinburg, St. Veit iS: Errichtung Notstromaggregat. Bei vielen der weiteren Objekte/Anlagen steht man vor der Entscheidung zur Umsetzung, die Erhebung und Abschätzung wurde bereits gemacht. / 2 Black-Out Artikel/Berichte für die Gemeindezeitungen bzw. andere Kanäle der Öffentlichkeitsarbeit (100%) / Pressemitteilung/Pressetermin nach Inbetriebnahme der neuen Anlagen (0%)

**Umsetzungsstand gesamt: 16,6%**

**7 Kommunale nachhaltige Umsetzungs-Standards zur Vorbildwirkung der KEM Gemeinden und Erreichung der KEM Zielsetzungen:** Diskussion, Abstimmung, Definition und Formulierung für eine Beschlussfassung von kommunalen Standards zur Vorbildwirkung für die Bevölkerung und zur Unterstützung der Erreichung der KEM Zielsetzungen in folgenden Bereichen: Nachhaltige Beschaffung, „Green Events“, „Green Location“, Energieeffizienz beim kommunalen Fuhrpark, Hoher Standard für den Neubau und Sanierung kommunaler Gebäude, Sonnenenergienutzung für kommunalen Dachflächen. Soweit der Prozess erfolgreich verlaufen ist, münden die Entwicklungen und Diskussionen der Standards in Beschlussfassungen. (50%) / Für eine noch breitere Umsetzung: Die Vereine der Gemeinden werden aktiv motiviert, diesen Beschlussfassungen zu folgen (100%) / Sobald ein Beschluss gefasst wurde, erfolgt dazu Öffentlichkeitsarbeit - 2 Artikel / Berichte in 3 Jahren zum Prozess der Diskussion und Erarbeitung von Standards und Beschlussfassungen und zur Information der Medien (100%) / Über Standards muss künftig auch im Bereich der Energieraumplanung (ERP) diskutiert werden, 2022 wurde die Erstellung von Sachbereichskonzepten für die ERP verpflichtend in das Steiermärkische Raumordnungsgesetz aufgenommen: 1 Workshop zur Unterstützung Erstellung Sachbereichskonzept Energie zum Thema Energieraumplanung mit Raumplaner und Vertreter Land Steiermark (50%)

**Umsetzungsstand gesamt: 75%**

**8 Nachhaltige Mobilität mit Fokus Umsetzung und alternative Mobilitätsangebote unterstützen:** 1 Aktion und Bericht „Alte Wege entdecken und wieder gehen“ 70%) / 2 Aktivitäten Mobilitätsmarketing in 3 Jahren (100%) / Entwicklung und Errichtung von mindestens einer Bussi & Baba Zone im Nahbereich von Schulen und Kindergärten (100%) / 1 Mobilitätsaktion „Schulkinder Gehen zu Fuß“ mit Schulen in 3 Jahren (50%) / 2 Radveranstaltungen in 3 Jahren zur Forcierung des Fahrradverkehrs (100%) / Wichtige strategische Umsetzungs-Maßnahmen für überregionale strukturelle Verbesserungen: Erstellung regionales Radverkehrskonzept in Kooperation mit Regionalmanagement Südweststeiermark, Errichtung, Adaptierung, Sanierung von Radfahrwegen, Busverkehrs-bündel Neuausschreibung: Veränderung von Routen, Erreichbarkeiten, Taktfrequenz, Mobilitätskonzept St. Veit iS in Kooperation mit verkehrplus GmbH erarbeiten (Verkehrsberuhigung an ausgewählten Punkten, Positive Entwicklung Ortszentren, multimodales Mobilitätsangebot und -verhalten umsetzen, Begegnungszone am Kirchplatz, Mobilität im Zentrum optimieren, ...), Regio Mobil (regionales Ruftaxisystem) in den Köpfen der Bevölkerung stärker verankern (stärker bewerben, Bewußtseinsbildung, ...) (87,5%) / Neue zusätzliche THG relevante UMSETZUNG im direkten Wirkungsbereich der Gemeinden: Unterstützung der Errichtung von zusätzlichen E-Ladestationen für E-Fahrzeuge im privaten, gewerblichen Bereich für die Öffentlichkeit (im Gespräch Tankstelle Temmel, Oberschwarza, Straß i.S.), Adaptierung E-Ladestation Gemeindeamt St. Veit i.d.S für Fahrräder-Nutzung und Verstärkung auf höhere Ladeleistung für E-Fahrzeuge mit Bezahlsystem, Errichtung von zusätzlicher E-Ladestation ZIB Nikolai, St. Veit i.d.S. für E-Fahrzeuge mit Bezahlsystem (87,5%)

**Umsetzungsstand gesamt: 81%**

**9 Erneuerbare Energiegemeinschaften – Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen bei Sinnhaftigkeit und Bewusstseinsbildung, Information und Umsetzungsunterstützung:** 6 öffentliche Workshop's Erneuerbare Energiegemeinschaften in 3 Jahren – 2 Reihen zu je 3 Workshops – Grundlagen, Vertiefung, Umsetzung (66%) / 2 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepage oder KEM-Facebook-Auftritt), 6 in 3 Jahren (100%) / Untersuchung der Möglichkeit zur Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen zur Stromerzeugung und Nutzung des Stromes (vorrangig Gemeindekläranlagen in Kooperation mit der Gemeinschafts-Kläranlage der AWV Leibnitzerfeld Süd und dem geplanten neuen Ressourcenpark Straß in Steiermark (neue Maßnahme 13)) → Konzept zur Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen und im Falle der Sinnhaftigkeit Gründung (60%) / Aufnahme des Themas Erneuerbare Energiegemeinschaften in den Inhalt der Energie- und Förderberatungen (100%)

**Umsetzungsstand gesamt: 81,5%**

**10 THG relevante Umsetzung im direkten Wirkungsbereich der Gemeinden: Umsetzung von Wärmemanagementkonzepten für öffentliche Gebäude – Wärmewende Anteil 100%:** 1 Start-Workshop – „6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude“ (100%) / Angebotseinholung und Vergabe (100%) / Erstellung von 6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude im Sinne der Wärmewende (0%) / 1 Abschluss-Workshop - „6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude“ mit Präsentation, Diskussion, Entscheidungsfindung zu nächsten Schritten (0%) / Umsetzung in mindestens 2 Objekten (50%)

**Umsetzungsstand gesamt: 50%**

**11 THG relevantes Umsetzungsprojekt im direkten Wirkungsbereich der Gemeinden: Wärmewende in öffentlichen Gebäuden durch Umsetzung – Wärmewende Anteil 100%:** Festlegung der Gebäude für die Umsetzung von Wärmewende-Maßnahmen (100%) / 3 Energie- und Förderberatungen (33%) / 3 Energie- und Förderberatungsprotokolle bzw. Sanierungskonzepte im Sinne der Wärmewende (33%) / Einladung von Unternehmen zur Angebotserstellung für Wärmewende-Maßnahmen (50%) / Entscheidungsfindung (50%) / Unterstützung bei der Förderantragstellung (50%) / Begleitung der Umsetzung (50%) / Umrüstung der Heizungsanlage (Heizungstausch) Gemeindehaus Obervogau (Straß iS) von Erdgas auf Biomasse (100%) / Errichtung einer Solarthermieanlage für das Sporthaus Straß iS (0%) / Modernisierung des Heizwerks St. Veit am Vogau (2024-2025) , Vergrößerung von 1,5 auf 7 MW Anschlussleistung und Standortwechsel (50%) / 1 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren (33%)

**Umsetzungsstand gesamt: 50%**

**12 Öffentliche Beleuchtungsoptimierung durch konkrete Umsetzung – THG relevante Umrüstung, Effizienzsteigerung und konkrete Umsetzung im direkten Wirkungsbereich der Gemeinden:** 1 Evaluierungsbericht Stand der Straßenbeleuchtung (100%) / 1 Start-Workshop mit Umsetzungs-Experten zur Information und Beratung (100%) / 1 Konzeptionierung einer Beleuchtungs-Optimierung in den KEM-Gemeinden mit allen erforderlichen Schritten wie Erhebung, Definition Optimierungsmaßnahmen, Wirtschaftlichkeitsbetrachtung, Fördermöglichkeiten, ... (100%) / 1 Präsentations- und Diskussions-Workshop mit Entscheidungsfindung bzgl. Umsetzung (75%) / UMSETZUNG erfolgt konkret in Straß iS: Murfelderstraße von Oberschwarza - Unterschwarza - Lichendorf – Weitersfeld (100%) / UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: neue Aufschließungsgebiete Narzissenweg in St. Veit idS (50%) / UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Ortsdurchfahrt Labuttendorf, St. Veit idS / UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Gemeindegebiete der ehemaligen Gemeinden St. Nikolai und Weinburg, Umstellung auf LED und smarte Beleuchtung (0%) / 1 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren (33%)

**Umsetzungsstand gesamt: 73%**

**13 Entwicklung eines kleinregionalen Ressourcenparks in der KEM Grünes Band Südsteiermark, konkrete Errichtung und Inbetriebnahme bis Ende 2026 / An-fang 2027 und Einbindung in KEM Umsetzungen (Photovoltaikanlage, E- Mobilität, E-Ladestationen, gemeindeübergreifende Erneuerbare Energiegemeinschaft, ...):** 3 Workshops zur Abstimmung und zum Kooperationsaufbau mit der KEM Grünes Band Südsteiermark - 1. Workshop: Donnerstag 5.10. 2023, 14:00, Industriestraße 1, 8430 Leibnitz, Ressourcenpark Leibnitz, Büro AWW Leibnitz (33%) / 1 Einreichplan des Umsetzungskonzeptes Ressourcenpark Straß in Steiermark inkl. angeschlossenem Re-Use Shop (70%) / 1 Konzeption von Begleitmaßnahmen wie einer Photovoltaikanlage, Anwendung von E- Mobilität, E-Ladestationen, ... hinsichtlich technischer und wirtschaftlicher Möglichkeit und Vorbereitung der möglichen Umsetzung (0%) / 3 Aktionen der Öffentlichkeitsarbeit zur Steigerung der Information, Akzeptanz und künftigen Nutzung des Ressourcenparks durch die Bevölkerung der KEM Gemeinden (66%) / Prüfung der Möglichkeit und Errichtung einer Erneuerbaren Energiegemeinschaft zur Versorgung kommunaler Gebäude und Anlagen inkl. des Ressourcenparks Straß in Steiermark (0%) / Nach Inbetriebnahme des Ressourcenparks werden Repair Cafe's durchgeführt vor Ort bzw. auch in den Gemeinden durchgeführt. Je nach Zeitpunkt der Inbetriebnahme erfolgt in dieser KEM Phase die Konzeption und Vorbereitung bzw. bereits die Umsetzung (0%) / Präsentation der KEM Grünes Band Südsteiermark am Standort des Ressourcenparks via Infopunkt (0%)

**Umsetzungsstand gesamt: 24,1%**

**Umsetzungsstand über alle Ziele aller Maßnahmen: 60%**

### 3. Eingebundene Akteursgruppen

Die wesentlichsten Stakeholder sind die Gemeinden mit ihren Bürgermeistern, Vorständen und Gemeinderäten mit denen regelmäßige Workshops und Kommunikation stattfinden. Über diese findet breite Vernetzung statt, sind doch die Vertreter/innen dieser Gremien oftmals selbst Entscheidungsträger/innen und Vernetzer, Vermittler mit Koordinationsfunktion.

Die in den einzelnen Maßnahmen genannten zahlreichen Unternehmen aus der Region sind wesentliche Stakeholder mit enger Einbindung in die jeweilige Umsetzungsmaßnahme aber auch in das Gesamtprojekt, speziell wenn sie in-kind Leistungen einbringen:

- Landwerkstatt & Genusslabor
- Süd-Beton GmbH&Co KG
- Süd-Bau Hoch- u. Tiefbau GmbH
- Kurz Automatisierung
- Franz Braunegger Installationen GmbH
- Abwasserverband (AWV) Leibnitzerfeld Süd
- Wasserverband (WV) Leibnitzerfeld Süd
- Installation Christian HERICH
- Installation Gluschitsch
- Arch Manufaktur DI Andreas Höfer
- Energieagentur.at
- Ingenieurbüro Bauer für Elektrotechnik
- Nahwärme Lichendorf GmbH
- Hammer Massivbau GmbH
- Die Schulen in einzelnen Maßnahmen
- Energieregion Oststeiermark GmbH (EROM)

#### 4. Aktivitätenbericht

##### 4.a Darstellung des Umsetzungsstandes der Maßnahmen

<b>Maßnahme Nummer:</b>	1															
<b>Titel der Maßnahme:</b>	Weitere Einführungen von Energiebuchhaltung und Umsetzungen im Wirkungsbereich der Gemeinden: Ausweitung der Umsetzung und Weiterentwicklung der Energiebuchhaltung – Wärmewende Anteil 50%															
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b>	<p>Weiterführung, Ausweitung um 7 Objekte, Weiterentwicklung der Energiebuchhaltung (EBH). Die monatlichen Ablesungen u. Auswertungen führen zu mehr Aussagekraft, im Gegensatz zu Jahresabrechnungen u. setzt einen starken Impuls in Bezug auf mögliche WÄRMEWENDE-Optimierungsmaßnahmen. Anhand von Auswertungs-Workshops werden Ergebnisse besprochen u. entsprechende regionale &amp; österreichweite Benchmarks untersucht. Gebäudezuständige, Amtsleiter*innen &amp; Gemeindevertreter*innen werden hier miteinbezogen.</p> <p>Mtl. Zählerablesung f. EBH &amp; 6 Auswertungs-WS's mit Gebäudezuständigen &amp; Amtsleitern</p> <p>Erstellung regionaler &amp; österreichweiter Benchmarks</p> <p>3 Wärmewende-Maßnahmen–Potentialdarstellungen</p> <p>EBH Einführung in 7 neue Objekte</p> <p>3 Präsentationen/Vorlagen EBH f. Gemeindevertreter</p> <p>Jährliche Energieberichte</p>															
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine: (kurze prägnante Auflistung)</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Meilensteine</th> <th>Erreichung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fortführung der monatlichen Ablesungen der Verbrauchszähler der EBH-Gebäude und -Anlagen und Übermittlung zur Auswertung an den MRM</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% Halbzeit</li> <li>• Laufend (Details siehe Beschreibung)</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>2 Auswertungs-Workshops pro Jahr, 6 in 3 Jahren mit den Gebäudezuständigen und Amtsleitern</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% Halbzeit: 4 statt 3 Workshops</li> <li>• <b>1. Auswertungs-Workshop</b> Mittwoch, 19.6.2024</li> <li>• <b>2. 16.9.2024 Workshop Auswertung, Daten- und Vor Ort-Erhebung</b></li> <li>• <b>3. 24.9.2024 Workshop Auswertung, Daten- und Vor Ort-Erhebung</b></li> <li>• <b>4. Auswertungs-Workshop</b>, Mittwoch 14.Mai 2025, 9-12, St. Veit idS</li> <li><b>Plan: 5. Auswertungs-Workshop</b>, Mittwoch 12.11.2025, 9-12, Straß is</li> </ul> <p>Details siehe Beschreibung.</p> </td> </tr> <tr> <td>Erstellung von regionalen und österreichweiten Benchmarks</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50%</li> <li>• Es werden laufend Daten in EBO Online eingegeben und aktualisiert.</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>Fokus der Auswertung auf das Potential von Wärmewende-Maßnahmen – Potentialdarstellung einmal pro Jahr, 3 mal in 3 Jahren, daraus resultierende Umsetzungen (Heizungssteuerung, Heizungstausch, ....)</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50%</li> </ul> <p>Wärmewende-Maßnahmen werden regelmäßig in den Auswertungs-Workshops besprochen, diskutiert und in die Wege geleitet</p> </td> </tr> <tr> <td>Einführung der Energiebuchhaltung in den neuen Kindergarten St. Veit am Vogau</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 100%</li> </ul> <p>Einführung (Details siehe Beschreibung) wurde durchgeführt</p> </td> </tr> <tr> <td>Einführung der Energiebuchhaltung in die neu zu errichtende Kinderkrippe St. Veit am Vogau</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 100%</li> </ul> <p>Einführung wurde durchgeführt</p> </td> </tr> </tbody> </table>		Meilensteine	Erreichung	Fortführung der monatlichen Ablesungen der Verbrauchszähler der EBH-Gebäude und -Anlagen und Übermittlung zur Auswertung an den MRM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% Halbzeit</li> <li>• Laufend (Details siehe Beschreibung)</li> </ul>	2 Auswertungs-Workshops pro Jahr, 6 in 3 Jahren mit den Gebäudezuständigen und Amtsleitern	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% Halbzeit: 4 statt 3 Workshops</li> <li>• <b>1. Auswertungs-Workshop</b> Mittwoch, 19.6.2024</li> <li>• <b>2. 16.9.2024 Workshop Auswertung, Daten- und Vor Ort-Erhebung</b></li> <li>• <b>3. 24.9.2024 Workshop Auswertung, Daten- und Vor Ort-Erhebung</b></li> <li>• <b>4. Auswertungs-Workshop</b>, Mittwoch 14.Mai 2025, 9-12, St. Veit idS</li> <li><b>Plan: 5. Auswertungs-Workshop</b>, Mittwoch 12.11.2025, 9-12, Straß is</li> </ul> <p>Details siehe Beschreibung.</p>	Erstellung von regionalen und österreichweiten Benchmarks	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50%</li> <li>• Es werden laufend Daten in EBO Online eingegeben und aktualisiert.</li> </ul>	Fokus der Auswertung auf das Potential von Wärmewende-Maßnahmen – Potentialdarstellung einmal pro Jahr, 3 mal in 3 Jahren, daraus resultierende Umsetzungen (Heizungssteuerung, Heizungstausch, ....)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50%</li> </ul> <p>Wärmewende-Maßnahmen werden regelmäßig in den Auswertungs-Workshops besprochen, diskutiert und in die Wege geleitet</p>	Einführung der Energiebuchhaltung in den neuen Kindergarten St. Veit am Vogau	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100%</li> </ul> <p>Einführung (Details siehe Beschreibung) wurde durchgeführt</p>	Einführung der Energiebuchhaltung in die neu zu errichtende Kinderkrippe St. Veit am Vogau	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100%</li> </ul> <p>Einführung wurde durchgeführt</p>
	Meilensteine	Erreichung														
	Fortführung der monatlichen Ablesungen der Verbrauchszähler der EBH-Gebäude und -Anlagen und Übermittlung zur Auswertung an den MRM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% Halbzeit</li> <li>• Laufend (Details siehe Beschreibung)</li> </ul>														
	2 Auswertungs-Workshops pro Jahr, 6 in 3 Jahren mit den Gebäudezuständigen und Amtsleitern	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% Halbzeit: 4 statt 3 Workshops</li> <li>• <b>1. Auswertungs-Workshop</b> Mittwoch, 19.6.2024</li> <li>• <b>2. 16.9.2024 Workshop Auswertung, Daten- und Vor Ort-Erhebung</b></li> <li>• <b>3. 24.9.2024 Workshop Auswertung, Daten- und Vor Ort-Erhebung</b></li> <li>• <b>4. Auswertungs-Workshop</b>, Mittwoch 14.Mai 2025, 9-12, St. Veit idS</li> <li><b>Plan: 5. Auswertungs-Workshop</b>, Mittwoch 12.11.2025, 9-12, Straß is</li> </ul> <p>Details siehe Beschreibung.</p>														
	Erstellung von regionalen und österreichweiten Benchmarks	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50%</li> <li>• Es werden laufend Daten in EBO Online eingegeben und aktualisiert.</li> </ul>														
	Fokus der Auswertung auf das Potential von Wärmewende-Maßnahmen – Potentialdarstellung einmal pro Jahr, 3 mal in 3 Jahren, daraus resultierende Umsetzungen (Heizungssteuerung, Heizungstausch, ....)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50%</li> </ul> <p>Wärmewende-Maßnahmen werden regelmäßig in den Auswertungs-Workshops besprochen, diskutiert und in die Wege geleitet</p>														
Einführung der Energiebuchhaltung in den neuen Kindergarten St. Veit am Vogau	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100%</li> </ul> <p>Einführung (Details siehe Beschreibung) wurde durchgeführt</p>															
Einführung der Energiebuchhaltung in die neu zu errichtende Kinderkrippe St. Veit am Vogau	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100%</li> </ul> <p>Einführung wurde durchgeführt</p>															

	Einführung der Energiebuchhaltung in die Kinderkrippe, Kindergarten und Kultursaal Vogau	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erfolgt in der 2. Hälfte der KEM Phase</li> </ul>
	Einführung der Energiebuchhaltung in die Volksschule Lichendorf	<ul style="list-style-type: none"> <li>100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul>
	Einführung der Energiebuchhaltung in die Kinderkrippe und Kindergarten Lichendorf	<ul style="list-style-type: none"> <li>100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul>
	Einführung der Energiebuchhaltung in das Gemeindeamt Weinburg, St. Veit iS	<ul style="list-style-type: none"> <li>100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul>
	Einführung der Energiebuchhaltung in das ZIB Nikolai, St. Veit iS	<ul style="list-style-type: none"> <li>100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul>
	1 jährliche Präsentation / Vorlage der Ergebnisse der Energiebuchhaltung vor Gemeindevertretern mit Fokus darauf, das Potential von Wärmewende-Maßnahmen darzustellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>25% Die Grundlage für die Präsentation des Energieberichtes ist eine ausreichende Datengrundlage im EBO Online, sonst hat der Bericht Lücken und keinen großen Wert. Das EBO Online wird aktuell noch intensiv befüllt. Die Präsentationen werden in der 2. Hälfte der KEM Phase häufiger erfolgen, um die Zielsetzung zu erfüllen.</li> </ul>
	Erstellung eines jährlichen Energieberichtes, 3 in 3 Jahren	<ul style="list-style-type: none"> <li>33% Es werden laufend Daten in EBO Online eingegeben und aktualisiert. Energieberichte werden auf Basis der Daten erstellt. Erste Benchmarks wurden bereits im EBO Online erstellt und in den Auswertungs-Workshops besprochen und diskutiert</li> </ul>
<b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> (maximal eine halbe Seite)	Fortführung der monatlichen Ableseungen der Verbrauchszähler der EBH-Gebäude und -Anlagen und Übermittlung zur Auswertung an den MRM	<ul style="list-style-type: none"> <li>50% Halbzeit               <ul style="list-style-type: none"> <li>Laufend</li> </ul> </li> </ul> <p>In der KEM Grünes Band Südsteiermark werden die Zähler der Gebäude und Anlagen monatlich von Gebäudezuständigen abgelesen, durch den MRM in das Excel Auswertungstool eingearbeitet und gemeinsam mit der Gemeinde und den Gebäudezuständigen ausgewertet m Optimierungsmaßnahmen zu entwickeln. Dieser enorme Mehraufwand gegenüber der jährlichen Auswertung von Jahresrechnungen kann durch die engagierte Mitarbeit von den Gebäudezuständigen der Gemeinden und der Koordination der Amtsleiter erfolgen. Dadurch wird es möglich, in der Phase WF III auf eine nun schon längere Reihe von Monatsverbräuchen zurückzuschauen und aus den Verbrauchsverläufen immer aussagekräftigere Auswertungen zu erhalten, die jetzt stark unter den Fokus möglicher WÄRMEWENDE Optimierungsmaßnahmen gestellt werden. Dieser monatliche Prozeß soll weitergeführt werden, dabei erfolgt auch die Übermittlung zur Auswertung an den MRM.</p> <p>Dadurch können die Energieverbrauchsentwicklungen der kommunalen Gebäude/Anlagen anhand der bestehenden Auswertungen mit einem mitwachsenden Excel-Tool in regelmäßigen Auswertungs-Workshops aufgezeigt und entsprechende Verbesserungsmöglichkeiten abgeleitet bzw. noch besser entwickelt werden.</p>
	2 Auswertungs-	50% Halbzeit: 4 statt 3 Workshops

	<p>Workshops pro Jahr, 6 in 3 Jahren mit den Gebäudezuständigen und Amtsleitern</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• An diesen Auswertungsworkshops nimmt neben dem MRM ein weiterer Mitarbeiter des Kernpartners EROM teil und von Seiten der Gemeinden die Amtsleiter und Gebäudezuständigen (das sind Mitarbeiter der Bauabteilung).</li> <li>• <b>1. Auswertungs-Workshop</b> Mittwoch, 19.6.2024, 9-12 Uhr der neuen KEM Weiterführung III, GA Straß iS - Inhalte:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskussion der monatlichen Verbrauchsverläufe der bisherigen Objekte</li> <li>• Diskussion von Einsparmöglichkeiten und Verbesserungsmaßnahmen speziell zur Wärmewende (hieraus können unterschiedliche Verbesserungsmaßnahmen entstehen, z.B. aufgrund eines negativen Benchmarks der Impuls zu einer thermischen Sanierung; die Identifikation eines Zählers, der zwar Kosten verursacht aber keinen Verbrauch misst was zur Entfernung des Zählers folgte; die Klärung eines zu hohen Verbrauchs der nicht zur Nutzung passte indem ein versteckter Mitverbraucher identifiziert wurde, dem noch nie entsprechend korrekt der Verbrauch verrechnet wurde; plötzlich sehr hohe Wasserverbräuche, die nicht zur Nutzung passen – hier wurden Recherchen angestellt um Leckagen zu identifizieren bzw. unnötige Verbräuche abzustellen; usw. ...)</li> <li>• Erste Schritte zur Einführung der Energiebuchhaltung in die neuen Objekte, Abgrenzung zu den bestehenden:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Neuer Kindergarten St. Veit am Vogau</li> <li>○ Neue Kinderkrippe St. Veit am Vogau</li> <li>○ Ergänzung Kinderkrippe, Kindergarten und Kultursaal Vogau</li> <li>○ Volksschule Lichendorf</li> <li>○ Kinderkrippe und Kindergarten Lichendorf</li> <li>○ Gemeindamt Weinburg, St. Veit iS</li> </ul> </li> <li>• Erste Einblicke in EBO Online – z.B. österreichweite Benchmarking</li> <li>• Diskussion/Abstimmung „1 jährliche Präsentation / Vorlage der Ergebnisse der Energiebuchhaltung vor Gemeindevertretern mit Fokus darauf, das Potential von Wärmewende- Maßnahmen darzustellen“</li> <li>• Diskussion/Abstimmung „Erstellung eines jährlichen Energieberichtes, 3 in 3 Jahren“</li> <li>• Terminfindung für den 2. Auswertungs-Workshop im Herbst 2024</li> </ul> </li> <li>• <b>2. 16.9.2024 Workshop Daten- und Vor Ort-Erhebung</b></li> <li>• <b>3. 24.9.2024 Workshop Daten- und Vor Ort-Erhebung</b></li> <li>• <b>4. Auswertungs-Workshop</b>, Mittwoch 14.Mai 2025, 9-12, St. Veit idS</li> <li>• <b>Plan: 5. Auswertungs-Workshop</b>, Mittwoch 12.11.2025, 9-12, Straß iS</li> </ul>
	<p>Erstellung von regionalen und österreichweiten Benchmarks</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% Um diese Benchmarks erstellen zu können und daraus wertvolle Erkenntnisse gewinnen zu können, wird ein zweites Auswertungs-Tool – „EBO Online“ genutzt und betrieben. Dieses Tool wird von der Energieagentur Steiermark kostenlos angeboten und betreut. Es werden laufend Jahresverbrauchsdaten und grundsätzliche Erhebungsdaten jedes Objektes in EBO Online eingegeben und aktualisiert. Erste Benchmarks wurden bereits im EBO Online erstellt und in den Auswertungs-Workshops besprochen und diskutiert.</li> </ul>

	<p>Fokus der Auswertung auf das Potential von Wärmewende-Maßnahmen – Potentialdarstellung einmal pro Jahr, 3 mal in 3 Jahren, daraus resultierende Umsetzungen (Heizungssteuerung, Heizungstausch, ....)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% Wärmewende-Maßnahmen werden regelmäßig in den Auswertungs-Workshops besprochen, diskutiert und in die Wege geleitet</li> </ul>
<p>Einführung der Energiebuchhaltung in den neuen Kindergarten St. Veit am Vogau</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul> <p>Die Einführung beinhaltet jeweils mehrere Aktivitäten. So erfolgt vor Ort die Erhebung des Objektes und die Identifizierung der Zähler für Strom, Wärme und Kaltwasser. Daraus werden Zählerableseformulare erstellt und das Objekt im Excel Auswertungstool angelegt. Ebenso werden Unterlagen zum Objekt beim Gemeindeamt ausgehoben und Daten entnommen, z.B. Pläne, Energieausweise, Rechnungen für Strom, Wärme, Kaltwasser der zumindest letzten 3 Jahre. Es erfolgt damit die Einarbeitung dieser Daten in das Excel Auswertungstool.</p>	
<p>Einführung der Energiebuchhaltung in die neu zu errichtende Kinderkrippe St. Veit am Vogau</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul>	
<p>Einführung der Energiebuchhaltung in die Kinderkrippe, Kindergarten und Kultursaal Vogau</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erfolgt in der 2. Hälfte der KEM Phase</li> </ul>	
<p>Einführung der Energiebuchhaltung in die Volksschule Lichendorf</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul>	
<p>Einführung der Energiebuchhaltung in die Kinderkrippe und Kindergarten Lichendorf</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul>	
<p>Einführung der Energiebuchhaltung in das Gemeindamt Weinburg, St. Veit iS</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul>	
<p>Einführung der Energiebuchhaltung in das ZIB Nikolai, St. Veit iS</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% Einführung wurde durchgeführt</li> </ul>	
<p>1 jährliche Präsentation / Vorlage der Ergebnisse der Energiebuchhaltung vor Gemeindevertretern mit Fokus darauf,</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 25%</li> </ul> <p>Die Grundlage für die Präsentation des Energieberichtes ist eine ausreichende Datengrundlage im EBO Online, sonst hat der Bericht Lücken und keinen großen Wert. Das EBO Online wird aktuell noch intensiv befüllt. Die Präsentationen werden in der 2. Hälfte der KEM Phase häufiger erfolgen, um die Zielsetzung zu erfüllen.</p>	

	das Potential von Wärmewende-Maßnahmen darzustellen	
	Erstellung eines jährlichen Energieberichtes, 3 in 3 Jahren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 33%</li> </ul> Es werden laufend Daten in EBO Online eingegeben und aktualisiert. Energieberichte werden auf Basis der Daten erstellt. Erste Benchmarks wurden bereits im EBO Online erstellt und in den Auswertungs-Workshops besprochen und diskutiert
<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	66%	

<b>Maßnahme Nummer:</b>	2	
<b>Titel der Maßnahme:</b>	Energieberatung mit Fokus Wärmewende und Ökostromanlagen, aktive Nutzung von Förderungen und weitere Verankerung in allen Gemeinden als Basis für Umsetzungen – Wärmewende Anteil 50%	
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b>	Diese Maßnahme soll Wärmewende-Umsetzungen und Investitionen im Bereich Erneuerbare Energie bewirken. Gezielte Informationen an die Bevölkerung, aufzeigen von guten Beispielen sowie Infos zu Förderanreizen unterstützen, die übergeordnete Zielsetzung „Raus aus Öl, Gas, Kohle, Koks, ...“ bestmöglich zu erreichen. 276 Energie- & Förderberatungstermine mit Schwerpunkt Wärmewende und Ausbau PV/Stromspeicher 75 Beiträge zu Beratungsterminen über Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- & Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt 6 Expertenberatungstermine zu Photovoltaik/Stromspeicher durch In Kind Partnern"	
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine: (kurze prägnante Auflistung)</b>	<b>Meilensteine</b>	<b>Erreichung</b>
	92 Energie- und Förderberatungsvormittage in der KEM mit Schwerpunkt Wärmewende und Ausbau Photovoltaik / Stromspeicher, abwechselnd in je einem der beiden Marktgemeindeämter pro Jahr, sowie vor Ort, telefonisch oder online, 276 in 3 Jahren. Durchführung in Straß idS und St. Veit idS in jeder Woche Dienstags und Freitags (bzw., 2 anderen Tagen) abwechselnd	50% Halbzeit  138 durchgeführt in 18 Monaten  Zusätzlich viele telefonische Energieberatungen und Termine außerhalb der fixierten Beratungstage in den Gemeindeämtern.
	25 Beiträge zur Öffentlichkeitsarbeit pro Jahr zu Energie- und Förderberatungsterminen und / oder Förderungen – Schwerpunkt Wärmewende und Ausbau Photovoltaik / Stromspeicher - über die verfügbaren Medienkanäle der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps („Cities App“), KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 75 in 3	100 %: 86 statt 75

	<p>Jahren</p> <p>2 Expertenberatungs-Vormittage zu Photovoltaik / Stromspeicher durch In Kind Partnern pro Jahr, 6 in 3 Jahren</p>	<p>Finden in der 2. Hälfte der KEM Phase statt.</p>
<p><b>Be- schrei- bung der bisherigen Umset- zung: (maximal eine halbe Seite)</b></p>	<p>92 Energie- und Förderberatungsvormittage in der KEM mit Schwerpunkt Wärmewende und Ausbau Photovoltaik / Stromspeicher, abwechselnd in je einem der beiden Markt-gemeindeämter pro Jahr, sowie vor Ort, telefonisch oder online, 276 in 3 Jahren. Durchführung in Straß iS und St. Veit idS in jeder Woche Dienstags und Freitags abwechselnd</p>	<p>50% Halbzeit</p> <p>138 durchgeführt in 18 Monaten</p> <p>Zusätzlich viele telefonische Energieberatungen und Termine ausserhalb der fixierten Beratungst- tage in den Gemeindeämtern.</p>
	<p>25 Beiträge zur Öffentlich- keitsarbeit pro Jahr zu Energie- und För- derberatungs- terminen und / oder För- derungen – Schwerpunkt Wärmewende und Ausbau Photovoltaik / Stromspeicher - über die verfügbaren Medienkanäle der KEM (Gemeindezeitun- gen, Gemein- de-Apps („Citi- es App“), KEM- und Gemeinde- Homepages oder KEM- Facebook- Auftritt), 75 in 3 Jahren</p>	<p>100 %: 86 statt 75</p> <p>Die KEM hat einen eigenen Facebook- (<a href="https://www.facebook.com/GruenesBandSuedsteiermark">https://www.facebook.com/GruenesBandSuedsteiermark</a>) und CitiesApp- Auftritt (<a href="https://citiesapps.com/pages/grunes-band-sudsteiermark">https://citiesapps.com/pages/grunes-band-sudsteiermark</a>) sowie eine KEM Homepage (<a href="https://kemsudsteiermark.at/">https://kemsudsteiermark.at/</a>). Auch die beiden Gemeindezeitungen werden intensiv genutzt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blickpunkt 01/2024 "Infos vom Umweltausschuss" &amp; Veranstaltungsankündigung "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren 12.4.2024", 03.2024</li> <li>• Mein Südsteirer 01/2024 "Hohe Förderungen zum Sanieren, Heizen und Wohnen für Private von Land &amp; Bund 2024", "Kostenlose Energieberatung" &amp; "regioMobil Gschichtl'n", 03.2024</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 10.11.2023"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 2023"</li> <li>• Facebook GBS "Agri-PV", klimaaktiv</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 17.11.2023"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 24.11.2023"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 24.11.2023"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 01.12.2023"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 01.12.2023"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 15.12.2023"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 15.12.2023"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 2: Energieberatung"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 2024"</li> <li>• KEM Homepage "Förderungen 2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 16.01.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 16.01.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 16.01.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 26.01.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 26.01.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung bei der Häuslbauermesse 19.-21.01.2024", Ich tu's</li> <li>• Facebook GBS "Förderung für thermische Solaranlagen"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 26.01.2024"</li> <li>• Citiesapp Straß iS "Energieberatung 26.01.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 02.02.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Förderungen 2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 02.02.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 02.02.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Förderboost 2024", klimaaktiv</li> <li>• Citiesapp Straß iS "Energieberatung Februar &amp; März 2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 06.02.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 06.02.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 09.02., 23.02. &amp; 12.03.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 04.03. &amp; 27.03.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 09.02.2024"</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 09.02.2024"</li> <li>• Straß iS Homepage "Energie- und Förderberatungstermine der Marktgemeinde Straß in Steiermark Februar und März"</li> <li>• KEM Homepage "Förder-Dschungel"</li> <li>• Facebook GBS "Förderdschungel"</li> <li>• Artikel für Gemeindezeitung "Hohe Förderungen zum Sanieren, Heizen und Wohnen für Private von Land und Bund"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 26.02.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 04.03.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 12.03.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 27.03.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 29.03.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS Vorgeschlagene Veranstaltung "Kostenlose Förder- &amp; Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Förderungen sichern! - Mobilitätsprojekte Tourismus &amp; Freizeit", klimaaktiv</li> <li>• Citiesapp GBS "Kostenlose Förder- &amp; Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• Citiesapp Straß iS "Kostenlose Förder- &amp; Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Thermische Gebäudesanierung - Fördermöglichkeit"</li> <li>• Citiesapp Straß iS "Energieberatung April-Juli 2024" 7.3.2024</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatungen April bis Juli 2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung April-Juli 2024" 25.3.2024</li> <li>• Facebook GBS "Förderungen sichern"</li> <li>• Facebook GBS "PV-Förderung"</li> <li>• Facebook GBS "Das KO für deinen Kessel"</li> <li>• KEM Homepage "Handwerkerbonus"</li> <li>• Facebook GBS "Handwerkerbonus"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung"</li> <li>• Straß iS Homepage "Energieberatung April-Juli 2024"</li> <li>• Facebook GBS "Förderung Regenwasser Zisterne"</li> <li>• Citiesapp GBS "Straß iS setzt wertvolle Impulse in Kooperation mit dem Abfallwirtschaftsverband Leibnitz" 3.6.2024</li> <li>• KEM Homepage "Tausch erneuerbarer Heizsysteme"</li> <li>• Facebook GBS "Tausch erneuerbarer Heizsysteme" 23.7.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Förderung Tausch erneuerbare Heizsysteme" 23.7.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 19.8.2024" 7.8.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung August - Oktober 2024" 19.8.2024</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 2025" 16.12.2025</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung Jänner - März 2025" 16.12.2024</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung Jänner - März 2025" 17.12.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung Jänner - März 2025" 17.12.2024</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 2025" 3.2.2025</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 2025" 3.2.2025</li> <li>• Mein Südsteirer 01/2025 "Energieberatung" 03/2025</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung April-Juli 2024" 20.3.2024</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung April-Juni 2025" 8.4.2025</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung April-Juni 2025" 8.4.2025</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung April-Juni 2025" 8.4.2025</li> <li>• Mein Südsteirer 02/2024 "Energieberatung", 06.2024</li> <li>• Blickpunkt 03/2024 "Energie- &amp; Förderberatung", 09.2024</li> <li>• Mein Südsteirer 03/2024 "Energieberatung, Klimabonus 2024 &amp; Klimatickets zum Ausborgen", 10.2024</li> <li>• Mein Südsteirer 03/2024 "Soziale Energiesparberatung &amp; Tipps für sicheren Schulweg", 10.2024</li> <li>• Mein Südsteirer 04/2024 "PV-Erhebung, klimaaktiv Gebäude, Energieberatung, Seniorentaxi, Klimaticket &amp; regioMobil", 12.2024</li> <li>• Mein Südsteirer 04/2024 "Sonderförderung: Sanieren für Alle!", 12.2024</li> <li>• Mein Südsteirer 04/2024 "Bundes-Förderung für Tausch auf ein effizienteres Heizsys-</li> </ul>
--	--	--

	tem", 12.2024	
	2 Expertenberatungs-Vormittage zu Photovoltaik / Stromspeicher durch In Kind Partnern pro Jahr, 6 in 3 Jahren	Finden in der 2. Hälfte der KEM Phase statt.
<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	50%	

<b>Maßnahme Nummer:</b>	3							
<b>Titel der Maßnahme:</b>	Veranstaltungsreihe zur Praxisumsetzung der Wärmewende und damit verbundener Energieeffizienz – Wärmewende Anteil 100%							
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b>	Entwicklung, Organisation und Durchführung einer Veranstaltungsreihe zur Praxisumsetzung der Wärmewende und auch damit verbundenen Energieeffizienz. Der Fokus dieser Veranstaltungen soll eindeutig auf der Frage: „Wärmewende - WAS kann ich tun?“ liegen. Es sollen Ansatzpunkte für Maßnahmen gezeigt werden, d. in jedem durchschnittlichen Haushalt, aber auch in öffentlichen Gebäuden standardmäßig und grundsätzlich einfach gemacht werden können. 5 Umsetzungs-Veranstaltungen „WÄRMEWENDE in d. Praxis – WAS kann ich tun?“ 5 Artikel / Beiträge als thematische Vorbereitung & Einladung für d. Veranstaltung danach über d. verfügbaren Medienkanäle d. KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt)"							
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine: (kurze prägnante Auflistung)</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Meilensteine</th> <th>Erreichung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5 umsetzungsorientierte Veranstaltungen „WÄRMEWENDE in der Praxis – WAS kann ich tun?“ in 3 Jahren</td> <td>100%: 5 von 5  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Veranstaltung 1v5: 12. April 2024, „Heizungstausch und Klimafittes Sanieren“</li> <li>• Veranstaltung 2v5: 05.05.2024, 33. St. Weiter Wirtschaftsschau 05.05.2024</li> <li>• Veranstaltung 3v5: 15. November 2024, „Heizungstausch und Klimafittes Sanieren II“</li> <li>• Veranstaltung 4v5: 12. November 2024, Kooperation in Leader Projekt „MINT from small to tall, Schulaktionstag mit Klima- und Energieunterricht und Exkursion</li> <li>• Veranstaltung 5v5: 2.2.2025, „Der Biogemüsegarten und wie man damit auch Energie, Kosten und Emissionen vermeiden kann“</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>5 Artikel / Beiträge als thematische Vorbereitung und Einladung für die Veranstaltung danach über die verfügbaren Medienkanäle der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt) in 3 Jahren</td> <td>100 %: 24 statt 5  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Details in Beschreibung unten</li> </ul> </td> </tr> </tbody> </table>	Meilensteine	Erreichung	5 umsetzungsorientierte Veranstaltungen „WÄRMEWENDE in der Praxis – WAS kann ich tun?“ in 3 Jahren	100%: 5 von 5 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Veranstaltung 1v5: 12. April 2024, „Heizungstausch und Klimafittes Sanieren“</li> <li>• Veranstaltung 2v5: 05.05.2024, 33. St. Weiter Wirtschaftsschau 05.05.2024</li> <li>• Veranstaltung 3v5: 15. November 2024, „Heizungstausch und Klimafittes Sanieren II“</li> <li>• Veranstaltung 4v5: 12. November 2024, Kooperation in Leader Projekt „MINT from small to tall, Schulaktionstag mit Klima- und Energieunterricht und Exkursion</li> <li>• Veranstaltung 5v5: 2.2.2025, „Der Biogemüsegarten und wie man damit auch Energie, Kosten und Emissionen vermeiden kann“</li> </ul>	5 Artikel / Beiträge als thematische Vorbereitung und Einladung für die Veranstaltung danach über die verfügbaren Medienkanäle der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt) in 3 Jahren	100 %: 24 statt 5 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Details in Beschreibung unten</li> </ul>	
	Meilensteine	Erreichung						
5 umsetzungsorientierte Veranstaltungen „WÄRMEWENDE in der Praxis – WAS kann ich tun?“ in 3 Jahren	100%: 5 von 5 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Veranstaltung 1v5: 12. April 2024, „Heizungstausch und Klimafittes Sanieren“</li> <li>• Veranstaltung 2v5: 05.05.2024, 33. St. Weiter Wirtschaftsschau 05.05.2024</li> <li>• Veranstaltung 3v5: 15. November 2024, „Heizungstausch und Klimafittes Sanieren II“</li> <li>• Veranstaltung 4v5: 12. November 2024, Kooperation in Leader Projekt „MINT from small to tall, Schulaktionstag mit Klima- und Energieunterricht und Exkursion</li> <li>• Veranstaltung 5v5: 2.2.2025, „Der Biogemüsegarten und wie man damit auch Energie, Kosten und Emissionen vermeiden kann“</li> </ul>							
5 Artikel / Beiträge als thematische Vorbereitung und Einladung für die Veranstaltung danach über die verfügbaren Medienkanäle der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt) in 3 Jahren	100 %: 24 statt 5 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Details in Beschreibung unten</li> </ul>							
<b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung: (maximal eine halbe Seite)</b>	5 umsetzungsorientierte Veranstaltungen „WÄRMEWENDE in der Praxis – WAS kann ich tun?“ in 3 Jahren	100%: 5 von 5 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Veranstaltung 1v5: 12. April 2024; ca. 20 TN <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kooperation mit KEM Gabersdorf-Schwarzautal Veranstaltung „Heizungstausch und Klimafittes Sanieren“ am 12. April 2024 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vertretung KEM GBS: Bgm. Johann Lappi, Straß iS</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Veranstaltung 2v5: 15. November 2024, ca. 20 TN <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kooperation mit KEM Gabersdorf-Schwarzautal Veranstaltung „Heizungstausch</li> </ul> </li> </ul>						

	<p>Thema u.A. auch: Möglichkeit zur Einsparung von Energie und Kosten im Alltag über alle Verbrauchsgruppen hinweg (Wärme, Strom, Wasser)</p>	<p>und Klimafittes Sanieren“</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Energie- und Förderberatung durch KEM Manager</li> <li>• Veranstaltung 3v5: 12. November 2024, ca. 30 TN             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ KEM GBS Kooperation in Leader Projekt „MINT from small to tall – Gemeinsame MINT Erlebnisse für 9 bis 19 jährige“ (MINT: Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik)                 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Beteiligte Schulen: VS St. Veit, MS Straß, HTBLA Kaindorf</li> <li>▪ Besprechung am 3.6.2024 mit Fr. Dir.in Schwindsackl, VS St. Veit am Vogau                     <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 12.11.2024, 8-12:45 Klima- und Energieunterricht in der VS St. Veit am Vogau und Exkursion zu Heizwerk St. Veit (11:55 – 12: 45)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>○ Hier wurde im Unterricht auf die Möglichkeiten zur Wärmewende in Gebäuden durch z.B. die Bauweise, durch Dämmung, durch richtiges Lüften, durch Regelung Steuerung bzw. eigenes Nutzerverhalten, .... eingegangen.</li> </ul> </li> <li>• Veranstaltung 4v5: 2.2.2025, ca. 15 TN             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ „Der Biogemüsegarten und wie man damit auch Energie, Kosten und Emissionen vermeiden kann“ am 2.2.2025 am Schweinzger Hof in Labuttendorf, St. Veit i.d.S.</li> <li>○ Nachdem in dieser Maßnahme es auch um das Aufzeigen der Möglichkeiten zur Einsparung von Energie und Kosten im Alltag über alle Verbrauchsgruppen hinweg (Wärme, Strom, Wasser) geht, wurde in dieser Veranstaltung die Möglichkeit zur Einsparung von Treibhausgasen durch z.B. keine bzw. ökologische Düngemittel, durch stark reduzierte Autofahrten aufgrund des Nahrungsnagebotes aus dem eigenen Garten usw. ... eingegangen.</li> </ul> </li> <li>• Veranstaltung 5v5: 05.05.2024, ca. 400 TN             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 33. St. Veiter Wirtschaftsschau 05.05.2024, Energie- und Förderberatung durch KEM Manager</li> <li>○ Hier stellten Unternehmen aus, die Produkte, Dienstleistungen und Beratung zu Wärmewende und Energieeffizienzmaßnahmen im allgemeinen anbieten. Die Bevölkerung erhält so einen direkten Zugang zu Maßnahmen der Wärmewende.</li> <li>○ Auch der MRM hat Energieberatung und Förderberatung für die Bevölkerung mit Schwerpunkt Wärmewende angeboten. Das Angebot wurde vielfach genutzt.</li> </ul> </li> </ul>
	<p>5 Artikel / Beiträge als thematische Vorbereitung und Einladung für die Veranstaltung danach über die verfügbaren Medienkanäle der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepage oder KEM-Facebook-Auftritt) in</p>	<p>100 %: 24 statt 5</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blickpunkt 01/2024 "Infos vom Umweltausschuss" &amp; Veranstaltungsankündigung "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren 12.4.2024", 03.2024</li> <li>• Mein Südsteirer 01/2024 Veranstaltungsankündigung "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren 12.4.2024", 03.2024</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 3: Veranstaltungsreihe Wärmewende"</li> <li>• Artikel für Gemeindezeitung Veranstaltungsankündigung "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren" 14.4.2024, KEM Gabersdorf-Schwarzautal und Grünes Band Südsteiermark</li> <li>• KEM Homepage "Infoveranstaltung Heizungstausch &amp; klimafit sanieren 14.04.2024"</li> <li>• Facebook GBS Beitrag "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren", Informationsveranstaltung am 12.04.2024 in Wolfsberg/Schwarzautal (Kooperation mit Kemregion Gabersdorf-Schwarzautal)</li> <li>• Citesapp GBS Veranstaltungsankündigung "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren", Informationsveranstaltung am 12.04.2024 in Wolfsberg/Schwarzautal (Kooperation mit Kemregion Gabersdorf-Schwarzautal)</li> <li>• Citesapp GBS Beitrag "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren", Informationsveranstaltung am 12.04.2024 in Wolfsberg/Schwarzautal (Kooperation mit Kemregion Gabersdorf-Schwarzautal)</li> <li>• Facebook GBS Veranstaltungsankündigung "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren", Informationsveranstaltung am 12.04.2024 in Wolfsberg/Schwarzautal (Kooperation mit Kemregion Gabersdorf-Schwarzautal)</li> <li>• KEM Homepage "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Citesapp GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Citesapp GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> </ul>

	3 Jahren	<ul style="list-style-type: none"> <li>Facebook GBS "33 St. Weiter Wirtschaftsschau"</li> <li>KEM Homepage "Heizungstausch und klimafit sanieren 15.11.2024", 4.11.2024</li> <li>Facebook GBS "Heizungstausch und klimafit sanieren 15.11.2024", 4.11.2024</li> <li>Citiesapp GBS "Heizungstausch und klimafit sanieren 15.11.2024", 4.11.2024</li> <li>Facebook GBS "Heizungstausch und klimafit sanieren 15.11.2024", 5.11.2024</li> <li>KEM Homepage "Wärmewende in der Praxis Biogemüsegarten 2.2.2025" 29.1.2025</li> <li>Facebook GBS "Wärmewende in der Praxis Biogemüsegarten 2.2.2025" 29.1.2025</li> <li>Citiesapp GBS "Wärmewende in der Praxis Biogemüsegarten 2.2.2025" 29.1.2025</li> <li>Mein Südsteirer 02/2024 "33. St. Weiter Wirtschaftsschau", 06.2024</li> </ul>
<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	100 %	

<b>Maßnahme Nummer:</b>	4										
<b>Titel der Maßnahme:</b>	Umsetzungsorientierte Öffentlichkeitsarbeit zur Information und Bewusstseinsbildung - Fokus Wärmewende und Kommunikation von KEM Maßnahmen zur verstärkten Identifikation – Wärmewende Anteil 50%										
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b>	<p>"Die Aktivitäten der KEM sollen in den Gemeinden noch stärker kommuniziert werden, auch Auditergebnisse sollen dem Gemeindegremium präsentiert werden, damit die Identifikation mit der KEM in den Gemeinden noch weiter verstärkt wird. Ein Schwerpunkt in der Weiterführung soll die Wärmewende hin zu erneuerbaren Energieträgern sein, die auch durch gezielte Informationen an die Bevölkerung mittels Öffentlichkeitsarbeit unterstützt werden kann."</p> <p>2 Präsentationen der Aktivitäten der KEM &amp; der Auditergebnisse 3 allg. Artikel zu KEM-Aktivitäten in Gemeindezeitungen, -Apps, KEM- &amp; Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt 2 KEM Sommerkinos 72 Beiträge auf der neuen Homepage 72 Facebook /Apps Postings 6 Pressetermine bzw. Pressemitteilungen"</p>										
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine: (kurze prägnante Auflistung)</b>	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Meilensteine</th> <th style="width: 60%;">Erreichung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6 Präsentationen der Aktivitäten der KEM und der Auditergebnisse, je eine in den Gemeindegremien jeder Marktgemeinden in 3 Jahren</td> <td>16,6%: 1 von 6 1.) GR Sitzung St. Veit idS am 17.12.2024, 18:30, St. Veit Weitere folgen in der 2. Hälfte der KEM Phase</td> </tr> <tr> <td>1 allgemeiner Artikel / Bericht zur KEM und ihren Aktivitäten pro Jahr, der auf einem verfügbaren Medienkanal der KEM erscheint (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren</td> <td>66, 7%: 2 von 3 • 03/2024: Blickpunkt „Ausstieg aus fossiler und atomarer Energie“ • 03/2024: Mein Südsteirer „3. Weiterführungsphase“</td> </tr> <tr> <td>KEM Sommerkino, 4 mal in 3 Jahren, z.B: „Bodenkino“ mit eventueller Diskussion</td> <td>•Findet in den Sommern 2025 und 2026 statt</td> </tr> <tr> <td>2 Beiträge pro Monat erscheinen auf der neuen Homepage,</td> <td>98,6%: 71 von 72 • Details siehe Beschreibung unten</td> </tr> </tbody> </table>	Meilensteine	Erreichung	6 Präsentationen der Aktivitäten der KEM und der Auditergebnisse, je eine in den Gemeindegremien jeder Marktgemeinden in 3 Jahren	16,6%: 1 von 6 1.) GR Sitzung St. Veit idS am 17.12.2024, 18:30, St. Veit Weitere folgen in der 2. Hälfte der KEM Phase	1 allgemeiner Artikel / Bericht zur KEM und ihren Aktivitäten pro Jahr, der auf einem verfügbaren Medienkanal der KEM erscheint (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren	66, 7%: 2 von 3 • 03/2024: Blickpunkt „Ausstieg aus fossiler und atomarer Energie“ • 03/2024: Mein Südsteirer „3. Weiterführungsphase“	KEM Sommerkino, 4 mal in 3 Jahren, z.B: „Bodenkino“ mit eventueller Diskussion	•Findet in den Sommern 2025 und 2026 statt	2 Beiträge pro Monat erscheinen auf der neuen Homepage,	98,6%: 71 von 72 • Details siehe Beschreibung unten
	Meilensteine	Erreichung									
	6 Präsentationen der Aktivitäten der KEM und der Auditergebnisse, je eine in den Gemeindegremien jeder Marktgemeinden in 3 Jahren	16,6%: 1 von 6 1.) GR Sitzung St. Veit idS am 17.12.2024, 18:30, St. Veit Weitere folgen in der 2. Hälfte der KEM Phase									
	1 allgemeiner Artikel / Bericht zur KEM und ihren Aktivitäten pro Jahr, der auf einem verfügbaren Medienkanal der KEM erscheint (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren	66, 7%: 2 von 3 • 03/2024: Blickpunkt „Ausstieg aus fossiler und atomarer Energie“ • 03/2024: Mein Südsteirer „3. Weiterführungsphase“									
	KEM Sommerkino, 4 mal in 3 Jahren, z.B: „Bodenkino“ mit eventueller Diskussion	•Findet in den Sommern 2025 und 2026 statt									
2 Beiträge pro Monat erscheinen auf der neuen Homepage,	98,6%: 71 von 72 • Details siehe Beschreibung unten										

	24 im Jahr, 72 in 3 Jahren			
	2 Facebook Postings bzw. Cities App Beiträge (enorme Breitenwirkung durch eigenen KEM Auftritt mit Erscheinung in jedem Gemeinde Auftritt) pro Monat, 24 im Jahr, 72 in 3 Jahren	100%: 156 von 72 • Details siehe Beschreibung unten		
	2 Pressetermine bzw. Pressemitteilungen pro Jahr, 6 in 3 Jahren	33,3% : 2 von 6 • 1. Pressetermin, 14. März 2024, 10:00: Weiterführung KEM, Maßnahmen • 1 Pressemitteilung, 14. März 2024: Weiterführung KEM • KleineZeitung.at "Hier fließen mindestens 250.000 Euro in den aktiven Klimaschutz", 14.03.2024 • MeinBezirk.at "Neue Pläne zur energieeffizienten Zukunft", 14.03.2024 • Kleine Zeitung "250.000 Euro für aktiven Klimaschutz", 15.03.2024 • Leibnitz Aktuell "Klima- und Energie-Modellregion treibt Energiewende voran", 15.03.2024 • Kronen Zeitung "Gemeinsame Lösungen", 18.04.2024  Weitere folgen in der 2. Hälfte der KEM Phase		
<b>Be- schrei- bung der bisherigen Umset- zung: (maximal eine halbe Seite)</b>	Diese Informationen finden sich auch noch detailliert im „Auszug der Öffentlichkeitsarbeit“ und auch im Kapitel 6. Engagement im Austausch zwischen KEMs sowie Öffentlichkeitsarbeit und Energiebuchhaltung des Zwischenberichts.			
	6 Präsentationen der Aktivitäten der KEM und der Auditergebnisse, je eine in den Gemeindegremien jeder Marktgemeinden in 3 Jahren	16,6%: 1 von 6 • Bei den GR Sitzungen bzw. Vorstandssitzungen 1. TO Punkt 1.) GR Sitzung St. Veit idS am 17.12.2024, 18:30, St. Veit  Weitere folgen in der 2. Hälfte der KEM Phase		
	1 allgemeiner Artikel / Bericht zur KEM und ihren Aktivitäten pro Jahr, der auf einem verfügbaren Medienkanal der KEM erscheint (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren	66, 7%: 2 von 3 • 03/2024: Blickpunkt „Ausstieg aus fossiler und atomarer Energie“ • 03/2024: Mein Südsteirer „3. Weiterführungsphase“		
	KEM Sommerkino, 4 mal in 3 Jahren, z.B:	•Findet in den Sommern 2025 und 2026 statt		

	<p>„Bodenkino“ mit eventueller Diskussion</p>	
	<p>2 Beiträge pro Monat erscheinen auf der neuen Homepage, 24 im Jahr, 72 in 3 Jahren</p>	<p>98,6%: 71 von 72</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• KEM Homepage www.kemsüdsteiermark.at wird laufend aktuell gehalten</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 2023"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 3: Veranstaltungsreihe Wärmewende"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 5: Überarbeitung Umsetzungskonzept"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 6: Kommunale Eigenversorgung"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 7: Vorbildwirkung der Gemeinde"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 10: Wärmemanagement"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 11: Sanierung öffentlicher Gebäude"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 12: LED-Beleuchtungsoptimierung"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 13: Ressourcenpark"</li> <li>• KEM Homepage "KEM-Startseite" 01/2024</li> <li>• KEM Homepage "KEM startet durch"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 1: Energiebuchhaltung"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 2: Energieberatung"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 4: Bewusstseinsbildung"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 8: Nachhaltige Mobilität"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 9: Energie-Gemeinschaft"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 2024"</li> <li>• KEM Homepage "Förderungen 2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 16.01.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 26.01.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 02.02.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Förderungen 2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 06.02.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 09.02.2024"</li> <li>• St. Veit idS Homepage "Umwelttipps"</li> <li>• Straß iS Homepage "Energie- und Förderberatungstermine der Marktgemeinde Straß in Steiermark Februar und März"</li> <li>• KEM Homepage "Förder-Dschungel"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 26.02.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 04.03.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 12.03.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 27.03.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 29.03.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Infoveranstaltung Heizungstausch &amp; klimfit sanieren 14.04.2024"</li> <li>• Straß iS Homepage "Klimaticket Steiermark"</li> <li>• KEM Homepage "KEM-Startseite" 21.2.2024</li> <li>• KEM Homepage "Klima- und Energie-Modellregion Stark mit System"</li> <li>• KEM Homepage "Hohe Förderungen"</li> <li>• KEM Homepage "Grüne Lehrberufe machen Zukunft"</li> <li>• KEM Homepage "KEM-Startseite" 19.3.2024</li> <li>• KEM Homepage "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• St. Veit idS Homepage "Mobilitätskonzept 18.4.2024" 9.4.2024</li> <li>• KEM Homepage "KEM-Startseite" 22.4.2025</li> <li>• KEM Homepage "Handwerkerbonus"</li> <li>• St. Veit idS Homepage "Ressourcenpark"</li> <li>• Straß iS Homepage "Energieberatung April-Juli 2024"</li> <li>• KEM Homepage "KEM-Startseite" 29.5.2024</li> <li>• KEM Homepage "Förderung für (E-)Fahrräder"</li> <li>• KEM Homepage "Langer Tag der Energie" 3.6.2024</li> <li>• KEM Homepage "Green Events - klimafreundlich feiern"</li> <li>• KEM Homepage "KEM-Startseite" 17.7.2024</li> <li>• KEM Homepage "Emissionsfreie Nutzfahrzeuge"</li> <li>• KEM Homepage "KEM-Startseite" 23.7.2024</li> <li>• KEM Homepage "Tausch erneuerbarer Heizsysteme"</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• KEM Homepage "EEG - Infoabend 4.9.2024" 6.8.2024</li> <li>• KEM-Homepage "Reparaturbonus auch für Fahrräder" 14.8.2024</li> <li>• KEM Homepage "Mit dem Klimaticket regioMobil fahren" 19.8.2024</li> <li>• KEM Homepage "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>• Europäische Mobilitätswoche Homepage "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>• VS St. Veit idS Homepage "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad-Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>• KEM Homepage "EEG - Workshopreihe 18./25.11./2.12.2024" 16.9.2024</li> <li>• VS St. Veit idS Homepage "Forschungsprojekt: Auf vertrauten Wegen" 01.10.2024</li> <li>• KEM Homepage "Heizungstausch und klimafit sanieren 15.11.2024", 4.11.2024</li> <li>• St. Veit idS Homepage "Klimaticket Steiermark zum Ausleihen" 12.12.2024</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung 2025" 16.12.2025</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung Jänner - März 2025" 16.12.2024</li> <li>• KEM Homepage "Wärmewende in der Praxis Biogemüsegarten 2.2.2025" 29.1.2025</li> <li>• KEM Homepage "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 12.2.2025</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung April-Juli 2024" 20.3.2024</li> <li>• KEM Homepage "KEM-Startseite" 8.4.2025</li> <li>• KEM Homepage "Energieberatung April-Juni 2025" 8.4.2025</li> <li>• KEM Homepage "Jobmotor Green Jobs" 28.4.2025</li> </ul>
	<p>2 Facebook Postings bzw. Cities App Beiträge (enorme Breitenwirkung durch eigenen KEM Auftritt mit Erscheinung in jedem Gemeinde Auftritt) pro Monat, 24 im Jahr, 72 in 3 Jahren</p>	<p>100%: 156 von 72</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facebook-Auftritt <a href="https://www.facebook.com/GruenesBandSuedsteiermark/">https://www.facebook.com/GruenesBandSuedsteiermark/</a> und Cities App Auftritt werden laufend aktuell gehalten</li> </ul> <p>Facebook: 102 Beiträge</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 10.11.2023"</li> <li>• Facebook GBS "Agri-PV", klimaaktiv</li> <li>• Facebook GBS "Fußverkehrsförderung in Städten &amp; Gemeinden", klimaaktiv</li> <li>• Facebook GBS "Mission11", Klimaschutzministerium</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 17.11.2023"</li> <li>• Facebook GBS "Wärme im Fluss", Ich tu's</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 24.11.2023"</li> <li>• Facebook GBS "Zugluft ade", Ich tu's</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 01.12.2023"</li> <li>• Facebook GBS "Erneuerbare-Energie-Gemeinschaften"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 15.12.2023"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 16.01.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung bei der Häuslbauermesse 19.-21.01.2024", Ich tu's</li> <li>• Facebook GBS "Förderung für thermische Solaranlagen"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 26.01.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Irrtümer über das Energiesparen", klimaaktiv</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 02.02.2024"</li> <li>• KEM Homepage "Förderboost 2024", klimaaktiv</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 09.02., 23.02. &amp; 12.03.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 04.03. &amp; 27.03.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Energie sparen. Klima schützen. Komfort steigern.", Ich tu's</li> <li>• Facebook GBS "Förderdschungel"</li> <li>• Facebook GBS "Maßnahme 8: Nachhaltige Mobilität - Autofasten.at", klimaaktiv</li> <li>• Facebook GBS "Förderungen sichern! - Mobilitätsprojekte Tourismus &amp; Freizeit", klimaaktiv</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• Facebook GBS Beitrag "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren", Informationsveranstaltung am 12.04.2024 in Wolfsberg/Schwarzautal (Kooperation mit Kemregion Gabersdorf-Schwarzautal)</li> <li>• Facebook GBS "ENIN - Emissionsfreie Nutzfahrzeuge und Infrastruktur - Förderprogramm für Unternehmen"</li> <li>• Facebook GBS Veranstaltungsankündigung "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren", Informationsveranstaltung am 12.04.2024 in Wolfsberg/Schwarzautal (Kooperation mit Kemregion Gabersdorf-Schwarzautal)</li> <li>• Facebook GBS "Thermische Gebäudesanierung - Fördermöglichkeit"</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Facebook GBS "Klima- und Energie-Modellregion Stark mit System"</li> <li>• Facebook GBS: "2. Klimakonferenz Südweststeiermark"</li> <li>• Facebook GBS "Mein Südsteirer: Energieberatung, regio mobil, Förderinfo, Heizungstausch &amp; Green Events"</li> <li>• Facebook GBS "Grüne Lehrberufe"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatungen April bis Juli 2024"</li> <li>• Facebook GBS "Förderungen sichern"</li> <li>• Facebook GBS "PV-Förderung"</li> <li>• Facebook GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Facebook St. Veit idS "Mobilitätskonzept 18.4.2024" 9.4.2024</li> <li>• Facebook GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Facebook GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Facebook GBS "klimafreundlich in die Arbeit"</li> <li>• Facebook GBS "Das KO für deinen Kessel"</li> <li>• Facebook GBS "Handwerkerbonus"</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung"</li> <li>• Facebook GBS "Platz statt Parkplatz"</li> <li>• Facebook GBS "Umweltfreundlich elektrisch unterwegs"</li> <li>• Facebook GBS "33 St. Veiter Wirtschaftsschau"</li> <li>• Facebook GBS "Förderung Regenwasser Zisterne"</li> <li>• Facebook GBS "Förderung für (E-)Fahrräder"</li> <li>• Facebook GBS "Langer Tag der Energie" 3.6.2024</li> <li>• Facebook GBS "Wärmepumpe" 11.6.2024</li> <li>• Facebook GBS "richtig kühlen" 24.6.2024</li> <li>• Facebook GBS "Green Events" 24.6.2024</li> <li>• Facebook GBS "Transportstrecken" 26.6.2024</li> <li>• Facebook GBS: "PV-Anlage" 3.7.2024</li> <li>• Facebook GBS "Klimaaktiv Heizungs-Matrix" 9.7.2024</li> <li>• Facebook GBS: Mobichecks für KiGa &amp; Schulen" 23.7.2024</li> <li>• Facebook GBS "Klimaticket &amp; Ruftaxi" 23.7.2024</li> <li>• Facebook GBS "Tausch erneuerbarer Heizsysteme" 23.7.2024</li> <li>• Facebook St. Veit idS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 7.8.2024</li> <li>• Facebook GBS "Wandern mit Bus und Bahn" 7.8.2024</li> <li>• Facebook GBS "Schulwegwünsche" 14.8.2024</li> <li>• Facebook GBS "2. Ich tu's Fachtagung" 16.8.2024</li> <li>• Facebook GBS "EEG - Infoabend" 19.8.2024</li> <li>• Facebook St. Veit idS "EEG - Infoabend" 4.9.2024</li> <li>• Facebook GBS "Europäische Mobilitätswoche 2024" 10.9.2024</li> <li>• Facebook GBS "Nachhaltige &amp; Sichere Mobilität auch am Schulweg" 10.9.2024</li> <li>• Facebook GBS "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>• Facebook GBS "Klimachecker:in" 16.9.2024</li> <li>• Facebook Regionalmanagement Südweststeiermark "Kostenlose Rad-Kurse" 18.9.2024</li> <li>• Facebook Regionalmanagement Südweststeiermark "Kostenlose Rad-Kurse" 25.9.2024</li> <li>• Facebook GBS "Kosten &amp; Energie einsparen ganz einfach" 27.9.2024</li> <li>• Facebook GBS "Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 1.10.2024</li> <li>• Facebook GBS "Umweltzeichen"</li> <li>• Facebook GBS "EEG"</li> <li>• Facebook GBS "Heizungstausch und klimafit sanieren 15.11.2024", 4.11.2024</li> <li>• Facebook GBS "Heizungstausch und klimafit sanieren 15.11.2024", 5.11.2024</li> <li>• Facebook GBS "Fleischkonsum &amp; Klima" 28.11.2024</li> <li>• Facebook GBS "Klimaneutralität" 2.12.2024</li> <li>• Facebook GBS "PV-Anlage und Energieversorgung" 6.12.2024</li> <li>• Facebook St. Veit idS "regioMobil" 12.12.2024</li> <li>• Facebook GBS "Heizkosten sparen" 16.12.2024</li> <li>• Facebook GBS "Mein Südsteirer: PV-Erhebung, klimaaktiv Gebäude, Energieberatung. Söferung, Seniorentaxi, regioMobil, ..."</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung Jänner - März 2025" 17.12.2024</li> <li>• Facebook GBS "Häuselbauermesse" 10.1.2025</li> <li>• Facebook GBS "Kreislaufwirtschaft" 10.1.2025</li> </ul>
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Facebook GBS "Lesen, checken, Klima retten!" 17.1.2025</li> <li>• Facebook GBS "Wärmewende in der Praxis Biogemüsegarten 2.2.2025" 29.1.2025</li> <li>• Facebook GBS "Alles vor der Haustür" 3.2.2025</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung 2025" 3.2.2025</li> <li>• Facebook GBS "Warmwasserboiler" 6.2.2025</li> <li>• Facebook GBS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 12.2.2025</li> <li>• Facebook GBS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 20.2.2025</li> <li>• Facebook GBS "EEG" 20.2.2025</li> <li>• Facebook GBS "Stromsparen" 3.3.2025</li> <li>• Facebook GBS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 4.3.2025</li> <li>• Facebook GBS "Podcast Elektroauto" 12.3.2025</li> <li>• Facebook GBS "Darum sin E-fuels keine Allzwecklösung" 25.3.2025</li> <li>• Facebook GBS "Klimafreundliche Gartenarbeit" 31.3.2025</li> <li>• Facebook GBS "Saisonale und Regionale Lebensmittel" 8.4.2025</li> <li>• Facebook GBS "Energieberatung April-Juni 2025" 8.4.2025</li> <li>• Facebook GBS "Biolandwirtschaft" 2.5.2025</li> <li>• Facebook GBS "Jobmotor Green Jobs" 14.5.2025</li> <li>• Facebook GBS "Energiebuchhaltung" 14.5.2025</li> </ul> <p>Citiesapp: 54 Beiträge</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Citiesapp St. Veit idS "Sicherer Schulhof in St. Veit"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 24.11.2023"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 01.12.2023"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 15.12.2023"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 16.01.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 26.01.2024"</li> <li>• Citiesapp Straß is "Energieberatung 26.01.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 02.02.2024"</li> <li>• Citiesapp Straß is "Energieberatung Februar &amp; März 2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 06.02.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 09.02.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS Vorgeschlagene Veranstaltung "Kostenlose Förder- &amp; Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS "Kostenlose Förder- &amp; Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• Citiesapp Straß is "Kostenlose Förder- &amp; Energieberatung 23.02.2024"</li> <li>• Citiesapp GBS Veranstaltungsankündigung "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren", Informationsveranstaltung am 12.04.2024 in Wolfsberg/Schwarzautal (Kooperation mit Kemregion Gabersdorf-Schwarzautal)</li> <li>• Citiesapp GBS Beitrag "Heizungstausch &amp; klimafit sanieren", Informationsveranstaltung am 12.04.2024 in Wolfsberg/Schwarzautal (Kooperation mit Kemregion Gabersdorf-Schwarzautal)</li> <li>• Citiesapp GBS "Klima- und Energie-Modellregion Stark mit System"</li> <li>• Citiesapp St. Veit idS "Klimafitter Auwald" 5.3.2024</li> <li>• Citiesapp St. Veit idS "2. Klimakonferenz Südweststeiermark" 6.3.2024</li> <li>• Citiesapp Straß is "Energieberatung April-Juli 2024" 7.3.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung April-Juli 2024" 25.3.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "EEG-Workshop Grundlagen 26.3.2025" 25.3.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Citiesapp St. Veit idS "Mobilitätskonzept 18.4.2024" 9.4.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Heizungstausch &amp; Klimaaktiv sanieren 12.4.2024"</li> <li>• Citiesapp St. Veit idS "Ressourcenpark" 3.5.2024</li> <li>• Citiesapp Straß is "Umweltnews: Mehrweg-Becher &amp; regional feiern" 3.6.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Nachhaltig und regional feiern" 3.6.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Straß is setzt wertvolle Impulse in Kooperation mit dem Abfallwirtschaftsverband Leibnitz" 3.6.2024</li> <li>• Citiesapp Straß is "Blackout Vortrag 4.7.2024" 5.6.2024</li> <li>• Citiesapp Straß is "Abfallcoach*in" 11.7.2024</li> <li>• Citiesapp St. Veit idS "Eins für ALLE Klimaticket &amp; regioMobil" 23.7.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Nachhaltige Mobilität - In Kooperation mit Klimaticket wird Ruftaxi regioMobil attraktiviert" 23.7.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Förderung Tausch erneuerbare Heizsysteme" 23.7.2024</li> </ul>
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Citiesapp Straß IS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 6.8.2024</li> <li>• Citiesapp St. Veit idS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 7.8.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 7.8.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 19.8.2024" 7.8.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung August - Oktober 2024" 19.8.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 2.9.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "EEG - Workshopreihe 18./25.9./2.12.2024" 16.9.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Klimawandel - Für Pessimismus ist es zu spät, wir sind Teil der Lösung 5.11.2025" 18.10.2025</li> <li>• Citiesapp GBS "Heizungstausch und klimafit sanieren 15.11.2024", 4.11.2024</li> <li>• Citiesapp St. Veit idS "PV-Anlagen Erhebung der Einspeisegenehmigungen" 6.12.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung Jänner - März 2025" 17.12.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "Wärmewende in der Praxis Biogemüsegarten 2.2.2025" 29.1.2025</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung 2025" 3.2.2025</li> <li>• Citiesapp GBS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 12.2.2025</li> <li>• Citiesapp St. Veit idS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 13.2.2025</li> <li>• Citiesapp Straß IS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 17.2.2025</li> <li>• Citiesapp GBS "Energieberatung April-Juni 2025" 8.4.2025</li> </ul>
	<p>2 Presstertmine bzw. Pressemitteilungen pro Jahr, 6 in 3 Jahren</p>	<p>33,3% : 2 von 6</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1. Presstertmin, 14. März 2024, 10:00: Weiterführung KEM, Maßnahmen</li> <li>• 1 Pressemitteilung, 14. März 2024: Weiterführung KEM <ul style="list-style-type: none"> <li>• KleineZeitung.at "Hier fließen mindestens 250.000 Euro in den aktiven Klimaschutz", 14.03.2024</li> <li>• MeinBezirk.at "Neue Pläne zur energieeffizienten Zukunft", 14.03.2024</li> <li>• Kleine Zeitung "250.000 Euro für aktiven Klimaschutz", 15.03.2024</li> <li>• Leibnitz Aktuell "Klima- und Energie-Modellregion treibt Energiewende voran", 15.03.2024</li> <li>• Kronen Zeitung "Gemeinsame Lösungen", 18.04.2024</li> </ul> </li> </ul> <p>Weitere folgen in der 2. Hälfte der KEM Phase</p>
<p><b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b></p>	<p>52,5 %</p>	

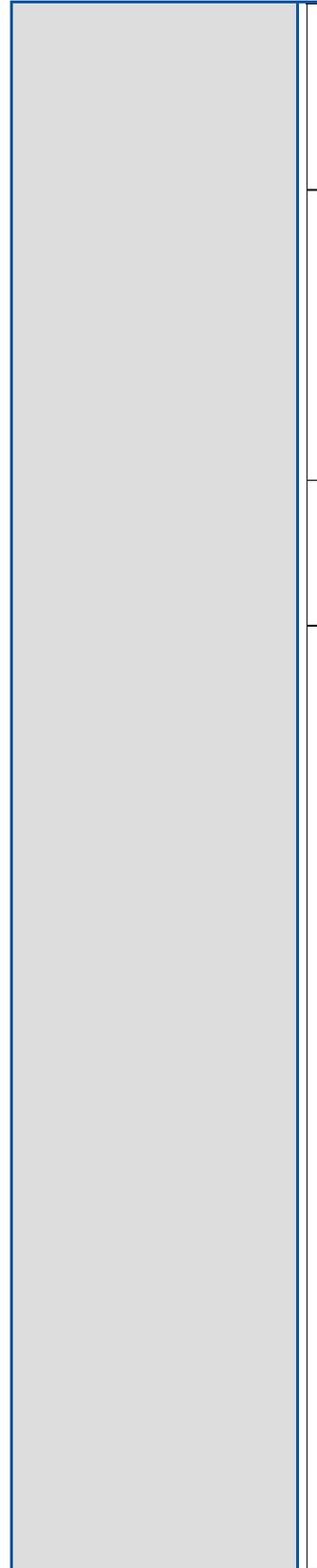
<p><b>Maßnahme Nummer:</b></p>	<p>5</p>
<p><b>Titel der Maßnahme:</b></p>	<p>Überarbeitung des Umsetzungskonzeptes mit breiter Beteiligung</p>
<p><b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b></p>	<p>Es soll das wichtigste Planungsinstrument der KEM Grünes Band Südsteiermark für die kommenden Jahre überarbeitet werden. Klare, verständliche und quantifizierbare Ziele mit definierten Zuständigkeiten können hier einen wesentlichen Beitrag dazu leisten. Die regionale Vernetzung verschiedener Stakeholder und die Einbindung politischer VertreterInnen ist wesentlich.</p> <p>"2 Workshops in Gemeindeverwaltungen zur Erarbeitung d. USK 2 Workshops zur Erarbeitung mit 1 Kerngruppe aus weiteren relevanten Stakeholdern, In-Kind Betrieben &amp; Interessierten Überarbeitung des USK mit breiter Beteiligung"</p>

<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine:</b> (kurze prägnante Auflistung)	<b>Meilensteine</b>		<b>Erreichung</b>	
	2 Workshops in den Gemeindeverwaltungen zur Erarbeitung des Umsetzungskonzeptes, kombiniert mit den 2 Präsentationen der Aktivitäten der KEM und der Auditergebnisse, je eine in den Gemeindegremien jeder Marktgemeinden in 3 Jahren in Maßnahme 4	50%: 1 v 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1.) GR Sitzung St. Veit idS am 17.12.2024, 18:30, St. Veit</li> </ul> 2. WS erfolgt in 2. Hälfte der KEM Phase	
	2 weitere Workshops zur Erarbeitung mit einer Kerngruppe aus weiteren relevanten Stakeholdern, In-Kind Betrieben und Interessierten	0%	Erfolgen in 2. Hälfte der KEM Phase	
	Überarbeitung des Umsetzungskonzeptes mit breiter Beteiligung	0%	Erfolgt in 2. Hälfte der KEM Phase	
<b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> (maximal eine halbe Seite)	2 Workshops in den Gemeindeverwaltungen zur Erarbeitung des Umsetzungskonzeptes, kombiniert mit den 2 Präsentationen der Aktivitäten der KEM und der Auditergebnisse, je eine in den Gemeindegremien jeder Marktgemeinden in 3 Jahren in Maßnahme 4	50%: 1 v 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1.) GR Sitzung St. Veit idS am 17.12.2024, 18:30, St. Veit</li> </ul> 2. WS erfolgt in 2. Hälfte der KEM Phase	
	2 weitere Workshops zur Erarbeitung mit einer Kerngruppe aus weiteren relevanten Stakeholdern, In-Kind Betrieben und Interessierten	0%	Erfolgen in 2. Hälfte der KEM Phase	
	Überarbeitung des Umsetzungskonzeptes mit breiter Beteiligung	0%	Erfolgt in 2. Hälfte der KEM Phase	
	<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	16,6%		

Ein Prog

<b>Maßnahme Nummer:</b>	6 managed by Kommunalkredit Public Consulting																
<b>Titel der Maßnahme:</b>	<u>Massive Steigerung von Umsetzungsprojekten im Wirkungsbereich der Gemeinden:</u> Weitere Umsetzung kommunaler Eigenversorgung mit Photovoltaik- und Stromspeicher-Anlagen und kommunaler Notfallresiliensysteme durch Zusammenarbeit mit regionalen Stakeholdern																
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme:</b> (maximal zehn Sätze)	Im Bereich Ausbau von Ökostromanlagen soll der aktuelle Schwung der Phase WF II in die mitgenommen und noch weiter vorangetrieben und umgesetzt werden. Dort konnten 6 Umsetzungen für blackoutfähige PV-Stromspeicheranlagen in Betrieb genommen werden und neu massivst weitere 17 Umsetzungen für kommunale Eigenversorgung mit Photovoltaik- und Stromspeicher-Anlagen und kommunaler Notfallresiliensysteme realisiert werden. Start-Workshop. 5 Abschätzungen Machbarkeit und Wirtschaftlichkeit. Abschluss-Workshop. 17 Umsetzungen! 2 Black-Out Artikel im Rahmen d. Öffentlichkeitsarbeit. Pressemitteilung/-termin nach Inbetriebnahme der neuen Anlagen																
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine:</b> (kurze prägnante Auflistung)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Meilensteine</th> <th>Erreichung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 Start-Workshop mit Umsetzungsplanung und Definition der erforderlichen Machbarkeits- und Wirtschaftlichkeits-Abschätzungen</td> <td>100%: 1v1 1 Start-Workshop durchgeführt am 16.05.2024 im Marktgemeindeamt Straß in Steiermark</td> </tr> <tr> <td>Erstellung von 5 Abschätzungen der Machbarkeit mit Kostenschätzung für ausgewählte Objekte</td> <td>100%: Mehr als 5 Abschätzungen bereits erfolgt</td> </tr> <tr> <td>1 Abschluss-Workshops mit Ergebnispräsentation und Festlegung der nächsten Schritte</td> <td>50%: im Laufen Der Abschluss- Workshop besteht aus sehr vielen einzelnen Besprechungen/Workshops</td> </tr> <tr> <td>Angebotseinholung, Vergabeentscheidung, Fördereinreichung, Beauftragung, Umsetzung</td> <td>50%: im Laufen • Bei den erfolgten Umsetzungen sind diese Schritte bereits erfolgt. Die weiteren folgen in der 2. KEM Hälfte bzw. nach finanzieller Möglichkeit</td> </tr> <tr> <td>2 Black-Out Artikel/Berichte für die Gemeindezeitungen bzw. andere Kanäle der Öffentlichkeitsarbeit</td> <td>100 %: 6 statt 2 Siehe Detail in Beschreibung unten</td> </tr> <tr> <td>Pressemitteilung/Pressetermin nach Inbetriebnahme der neuen Anlagen</td> <td>Erfolgt in der 2. KEM Hälfte</td> </tr> <tr> <td>17 Umsetzungen bei Objekten bzw. Anlagen.</td> <td>• 23,5%: 4 von 17 Bisher umgesetzt: <ul style="list-style-type: none"> <li>• FF Rüsthaus Obervogau, Straß iS: Errichtung PV und Stromspeicher</li> <li>• FF Rüsthaus Siebing, St. Veit idS: Errichtung PV Anlage</li> <li>• FF Rüsthaus und Gemeindesaal Pichla, St. Veit idS: Errichtung Notstromaggregat</li> <li>• FF Rüsthaus und Kultursaal Weinburg, St. Veit idS: Errichtung Notstromaggregat</li> </ul> Bei vielen der weiteren Objekte/Anlagen steht man vor der Entscheidung zur Umsetzung, die Erhebung und Abschätzung wurde bereits gemacht. </td> </tr> </tbody> </table>	Meilensteine	Erreichung	1 Start-Workshop mit Umsetzungsplanung und Definition der erforderlichen Machbarkeits- und Wirtschaftlichkeits-Abschätzungen	100%: 1v1 1 Start-Workshop durchgeführt am 16.05.2024 im Marktgemeindeamt Straß in Steiermark	Erstellung von 5 Abschätzungen der Machbarkeit mit Kostenschätzung für ausgewählte Objekte	100%: Mehr als 5 Abschätzungen bereits erfolgt	1 Abschluss-Workshops mit Ergebnispräsentation und Festlegung der nächsten Schritte	50%: im Laufen Der Abschluss- Workshop besteht aus sehr vielen einzelnen Besprechungen/Workshops	Angebotseinholung, Vergabeentscheidung, Fördereinreichung, Beauftragung, Umsetzung	50%: im Laufen • Bei den erfolgten Umsetzungen sind diese Schritte bereits erfolgt. Die weiteren folgen in der 2. KEM Hälfte bzw. nach finanzieller Möglichkeit	2 Black-Out Artikel/Berichte für die Gemeindezeitungen bzw. andere Kanäle der Öffentlichkeitsarbeit	100 %: 6 statt 2 Siehe Detail in Beschreibung unten	Pressemitteilung/Pressetermin nach Inbetriebnahme der neuen Anlagen	Erfolgt in der 2. KEM Hälfte	17 Umsetzungen bei Objekten bzw. Anlagen.	• 23,5%: 4 von 17 Bisher umgesetzt: <ul style="list-style-type: none"> <li>• FF Rüsthaus Obervogau, Straß iS: Errichtung PV und Stromspeicher</li> <li>• FF Rüsthaus Siebing, St. Veit idS: Errichtung PV Anlage</li> <li>• FF Rüsthaus und Gemeindesaal Pichla, St. Veit idS: Errichtung Notstromaggregat</li> <li>• FF Rüsthaus und Kultursaal Weinburg, St. Veit idS: Errichtung Notstromaggregat</li> </ul> Bei vielen der weiteren Objekte/Anlagen steht man vor der Entscheidung zur Umsetzung, die Erhebung und Abschätzung wurde bereits gemacht.
Meilensteine	Erreichung																
1 Start-Workshop mit Umsetzungsplanung und Definition der erforderlichen Machbarkeits- und Wirtschaftlichkeits-Abschätzungen	100%: 1v1 1 Start-Workshop durchgeführt am 16.05.2024 im Marktgemeindeamt Straß in Steiermark																
Erstellung von 5 Abschätzungen der Machbarkeit mit Kostenschätzung für ausgewählte Objekte	100%: Mehr als 5 Abschätzungen bereits erfolgt																
1 Abschluss-Workshops mit Ergebnispräsentation und Festlegung der nächsten Schritte	50%: im Laufen Der Abschluss- Workshop besteht aus sehr vielen einzelnen Besprechungen/Workshops																
Angebotseinholung, Vergabeentscheidung, Fördereinreichung, Beauftragung, Umsetzung	50%: im Laufen • Bei den erfolgten Umsetzungen sind diese Schritte bereits erfolgt. Die weiteren folgen in der 2. KEM Hälfte bzw. nach finanzieller Möglichkeit																
2 Black-Out Artikel/Berichte für die Gemeindezeitungen bzw. andere Kanäle der Öffentlichkeitsarbeit	100 %: 6 statt 2 Siehe Detail in Beschreibung unten																
Pressemitteilung/Pressetermin nach Inbetriebnahme der neuen Anlagen	Erfolgt in der 2. KEM Hälfte																
17 Umsetzungen bei Objekten bzw. Anlagen.	• 23,5%: 4 von 17 Bisher umgesetzt: <ul style="list-style-type: none"> <li>• FF Rüsthaus Obervogau, Straß iS: Errichtung PV und Stromspeicher</li> <li>• FF Rüsthaus Siebing, St. Veit idS: Errichtung PV Anlage</li> <li>• FF Rüsthaus und Gemeindesaal Pichla, St. Veit idS: Errichtung Notstromaggregat</li> <li>• FF Rüsthaus und Kultursaal Weinburg, St. Veit idS: Errichtung Notstromaggregat</li> </ul> Bei vielen der weiteren Objekte/Anlagen steht man vor der Entscheidung zur Umsetzung, die Erhebung und Abschätzung wurde bereits gemacht.																
<b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> (maximal eine halbe Seite)	Die Finanzielle Situation in den KEM Gemeinden Straß i.S. und St. Veit i.d.S. hat sich gegenüber dem Zeitpunkt der Antragstellung leider erheblich verschlechtert: 1.) Aufgrund der Verschlechterung der Wirtschaftslage sind zwar die Einnahmen der Ertragsanteile gleichgeblieben, die Kommunalzahlungseinnahmen sind aufgrund der schlechteren Wirtschaftslage aber gesunken und die Ausgaben haben sich stark erhöht (Indexsteigerungen: Per-																

	S A 2 D e
--	-----------------------



<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	6

<b>Maßnahme Nummer:</b>	7	
<b>Titel der Maßnahme:</b>	Kommunale nachhaltige Umsetzungs-Standards zur Vorbildwirkung der KEM Gemeinden und Erreichung der KEM Zielsetzungen	
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b>	<p>Diskussion, Abstimmung, Definition und Formulierung mit dem möglichen Ziel der Beschlussfassung von kommunalen Umsetzungs-Standards zur Vorbildwirkung für die Bevölkerung und zur Unterstützung der Erreichung der KEM Zielsetzungen in folgenden Bereichen: Nachhaltige Beschaffung, „Green Events“, „Green Location“, Energieeffizienz beim kommunalen Fuhrpark, Hoher Standard für den Neubau und Sanierung kommunaler Gebäude &amp; Sonnenenergienutzung für kommunalen Dachflächen. Öffentlichkeitsarbeit.</p> <p>"Motivation der Vereine zur Übernahme. 2 Artikel/Berichte in 3 Jahren zum Prozess der Diskussion und Erarbeitung von Standards und möglichen Beschlussfassungen.</p> <p>1 Workshop zur Unterstützung Erstellung Sachbereichskonzept Energie zum Thema Energie-raumplanung"</p>	
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine: (kurze prägnante Auflistung)</b>	<b>Meilensteine</b>	<b>Erreichung</b>
	<p>Diskussion, Abstimmung, Definition und Formulierung für eine mögliche Beschlussfassung von kommunalen Standards zur Vorbildwirkung für die Bevölkerung und zur Unterstützung der Erreichung der KEM Zielsetzungen in folgenden Bereichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nachhaltige Beschaffung</li> <li>• „Green Events“</li> <li>• „Green Location“ (Das St. Veiter Veranstaltungszentrum „ZIB Nikolai“ in St. Nikolai ob Draßling ist bereits Green Location!)</li> <li>• Energieeffizienz beim kommunalen Fuhrpark</li> <li>• Hoher Standard für den Neubau und Sanierung kommunaler Gebäude</li> <li>• Sonnenenergienutzung für kommunalen Dachflächen</li> </ul> <p>Soweit der Prozess erfolgreich verlaufen ist, münden die Entwicklungen und Diskussionen der Standards in Beschlussfassungen</p>	<p>50%: Im Laufen</p> <p>Diskussion und Abstimmung erfolgt in jeder Steuerungsteamsitzung, die Formulierung für eine Beschlussfassung wird stetig weiterentwickelt.</p>
	<p>Für eine noch breitere Umsetzung: Die Vereine der Gemeinden werden aktiv motiviert, diesen Beschlussfassungen zu folgen, über:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obmänner/Obfrauen Jour Fixe in Straß i.S.</li> </ul>	<p>100%:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Straß am 30.10.2024 im Kultursaal Straß</li> <li>• St. Veit: 29.10.2024 im Kulturs-</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bei den Veranstaltungen zur Erstellung der Veranstaltungskalender mit den Vereins-Verantwortlichen, bei der auch Wissensvermittlung erfolgt in St. Veit i.d.S., z.B. für Gscheit Feiern / Green Events ....</li> </ul>	aal Weinburg
	Sobald ein Beschluss gefasst wurde, erfolgt dazu Öffentlichkeitsarbeit 2 Artikel / Berichte in 3 Jahren zum Prozess der Diskussion und Erarbeitung von Standards und Beschlussfassungen und zur Information der Medien	100%: 8 statt 2 8 Artikel / Berichte auf KEM- & Gemeindemedien zum Thema. Detail siehe Beschreibung unten.
	Über Standards muss künftig auch im Bereich der Energeraumplanung (ERP) diskutiert werden, 2022 wurde die Erstellung von Sachbereichskonzepten für die ERP verpflichtend in das Steiermärkische Raumordnungsgesetz aufgenommen: 1 Workshop zur Unterstützung Erstellung Sachbereichskonzept Energie zum Thema Energie-raumplanung mit Raumplaner und Vertreter Land Steiermark	50%  •Umsetzung erfolgt in 2. Hälfte der KEM Phase. Es erfolgt aktuell Abstimmung mit den Raumplanern, welche Themen für diesen Workshop hilfreich sind
<p><b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> (maximal eine halbe Seite)</p>	Diskussion, Abstimmung, Definition und Formulierung für eine mögliche Beschlussfassung von kommunalen Standards zur Vorbildwirkung für die Bevölkerung und zur Unterstützung der Erreichung der KEM Zielsetzungen in folgenden Bereichen: <ul style="list-style-type: none"> <li>Nachhaltige Beschaffung</li> <li>„Green Events“</li> <li>„Green Location“ (Das St. Veiter Veranstaltungszentrum „ZIB Nikolai“ in St. Nikolai ob Draßling ist bereits Green Location!)</li> <li>Energieeffizienz beim kommunalen Fuhrpark</li> <li>Hoher Standard für den Neubau und Sanierung kommunaler Gebäude</li> <li>Sonnenenergienutzung für kommunalen Dachflächen</li> </ul> Soweit der Prozess erfolgreich verlaufen ist, münden die Entwicklungen und Diskussionen der Standards in Beschlussfassungen	50%: Im Laufen Diskussion und Abstimmung erfolgt in jeder Steuerungsteamsitzung, die Formulierung für eine Beschlussfassung wird stetig weiterentwickelt.
	Für eine noch breitere Umsetzung: Die Vereine der Gemeinden werden aktiv motiviert, diesen Beschlussfassungen zu folgen, über: <ul style="list-style-type: none"> <li>Obmänner/Obfrauen Jour Fixe in Straß i.S.</li> </ul> Bei den Veranstaltungen zur Erstellung der Veranstaltungskalender mit den Vereins-Verantwortlichen, bei der auch Wissensvermittlung erfolgt in St. Veit i.d.S., z.B. für Gscheit Feiern / Green Events ....	100%: <ul style="list-style-type: none"> <li>Straß am 30.10.2024 im Kultursaal Straß</li> <li>St. Veit: 29.10.2024 in Kultursaal Weinburg</li> <li>Wissensvermittlung erfolgt durch die Bürgermeister und Amtsleiter</li> <li>Mit den Feuerwehren wurden Sammeltermine durchgeführt, wie die Sonnenenergienutzung auf den Rüsthäusern vorangetrieben, finanziert und umgesetzt werden kann. Dieser Prozess ist sehr erfolgreich im Laufen, es werden Umsetzungen vorbereitet.</li> </ul>
	Sobald ein Beschluss gefasst wurde, erfolgt dazu Öffentlichkeitsarbeit 2 Artikel / Berichte in 3 Jahren zum Prozess der Diskussion und Erarbeitung von Standards und Be-	100%: 8 statt 2 8 Artikel / Berichte auf KEM- & Gemeindemedien zum Thema. <ul style="list-style-type: none"> <li>Mein Südsteirer 01/2024 "Regional feiern/Green Event", 03.2024</li> <li>KEM Homepage "Maßnahme 7: Vorbildwirkung der Gemeinde"</li> <li>Citiesapp Straß iS "Umweltnews: Mehrweg-Becher &amp; regional feiern" 3.6.2024</li> <li>Citiesapp GBS "Nachhaltig und regional feiern" 3.6.2024</li> <li>KEM Homepage "Green Events - klimafreundlich feiern"</li> </ul>

	<p>schlussfassungen und zur Information der Medien</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facebook GBS "Green Events" 24.6.2024</li> <li>• Blickpunkt 03/2024 "Regionale Einkäufe", 09.2024</li> <li>• Blickpunkt 04/2024 "Umweltausschuss: Kreislaufwirtschaft statt Wegwerfwirtschaft", 12.2024</li> </ul>	
	<p>Über Standards muss künftig auch im Bereich der Energie-raumplanung (ERP) diskutiert werden, 2022 wurde die Erstellung von Sachbereichskonzepten für die ERP verpflichtend in das Steiermärkische Raumordnungsgesetz aufgenommen:</p> <p>1 Workshop zur Unterstützung Erstellung Sachbereichskonzept Energie zum Thema Energie-raumplanung mit Raumplaner und Vertreter Land Steiermark</p>	<p>50%</p> <p>Die Diskussion über die Energie-raumplanung und die Erstellung des SKE erfolgte in jeder Steuerungsteamsitzung</p> <p>Umsetzung des WS's erfolgt in 2. Hälfte der KEM Phase. Es erfolgt aktuell Abstimmung mit den Raumplanern, welche Themen für diesen Workshop hilfreich sind</p>
<p><b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b></p>	75%	

<b>Maßnahme Nummer:</b>	8												
<b>Titel der Maßnahme:</b>	Nachhaltige Mobilität mit Fokus Umsetzung und alternative Mobilitätsangebote unterstützen												
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b>	<p>Mobilitäts-Herausforderungen in ländlichen Regionen sind sehr groß. Der Fokus liegt auf Umsetzungen zur Verbesserung für Fahrradfahren, Zufußgehen, Schulmaßnahmen, Radveranstaltungen, regionales Radverkehrskonzept, Mobilitätskonzept St.Veit, Busverkehr, regionales Ruftaxisystem, Aufbau E-Ladeinfrastruktur.</p> <p>1 Aktion / Bericht „Wege reaktivieren“, 2 Aktivitäten Mobilitätsmarketing, 2 Mobilitätsaktionen mit Schulen, 2 Radveranstaltungen, regionales Radverkehrskonzept, Mobilitätskonzept St.Veit, Busverkehr optimieren, regionales Ruftaxisystem stärken, Aufbau E-Ladeinfrastruktur.</p>												
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine: (kurze prägnante Auflistung)</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Meilensteine</th> <th>Erreichung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 Aktion und Bericht „Alte Wege entdecken und wieder gehen“</td> <td>70% • Dazu laufen bereits 3 Aktionen, Details siehe Beschreibung unten</td> </tr> <tr> <td>2 Aktivitäten Mobilitätsmarketing in 3 Jahren</td> <td>100%: 5 statt 2, Details siehe Beschreibung unten</td> </tr> <tr> <td>Entwicklung und Errichtung von mindestens einer Bussi &amp; Baba Zone im Nahbereich von Schulen und Kindergärten</td> <td>100% • Schon umgesetzt in Straß, Details siehe Beschreibung unten</td> </tr> <tr> <td>1 Mobilitätsaktion „Schulkinder Gehen zu Fuß“ mit Schulen in 3 Jahren</td> <td>50%: • Abstimmung mit den KEM Gemeinden bereits erfolgt • eher EU Mobilitätswoche September 2025 • Bereits 9 Berichte zum Thema • Details siehe Beschreibung unten</td> </tr> <tr> <td>2 Radveranstaltungen in 3 Jahren zur Forcierung des Fahrradverkehrs</td> <td>100%: 2 von 2 • 20.09.2024: kostenlose Rad-Kurse am Parkplatz der VS St. Veit am Vogau • 27.02.2025: Infoveranstaltung</td> </tr> </tbody> </table>	Meilensteine	Erreichung	1 Aktion und Bericht „Alte Wege entdecken und wieder gehen“	70% • Dazu laufen bereits 3 Aktionen, Details siehe Beschreibung unten	2 Aktivitäten Mobilitätsmarketing in 3 Jahren	100%: 5 statt 2, Details siehe Beschreibung unten	Entwicklung und Errichtung von mindestens einer Bussi & Baba Zone im Nahbereich von Schulen und Kindergärten	100% • Schon umgesetzt in Straß, Details siehe Beschreibung unten	1 Mobilitätsaktion „Schulkinder Gehen zu Fuß“ mit Schulen in 3 Jahren	50%: • Abstimmung mit den KEM Gemeinden bereits erfolgt • eher EU Mobilitätswoche September 2025 • Bereits 9 Berichte zum Thema • Details siehe Beschreibung unten	2 Radveranstaltungen in 3 Jahren zur Forcierung des Fahrradverkehrs	100%: 2 von 2 • 20.09.2024: kostenlose Rad-Kurse am Parkplatz der VS St. Veit am Vogau • 27.02.2025: Infoveranstaltung
Meilensteine	Erreichung												
1 Aktion und Bericht „Alte Wege entdecken und wieder gehen“	70% • Dazu laufen bereits 3 Aktionen, Details siehe Beschreibung unten												
2 Aktivitäten Mobilitätsmarketing in 3 Jahren	100%: 5 statt 2, Details siehe Beschreibung unten												
Entwicklung und Errichtung von mindestens einer Bussi & Baba Zone im Nahbereich von Schulen und Kindergärten	100% • Schon umgesetzt in Straß, Details siehe Beschreibung unten												
1 Mobilitätsaktion „Schulkinder Gehen zu Fuß“ mit Schulen in 3 Jahren	50%: • Abstimmung mit den KEM Gemeinden bereits erfolgt • eher EU Mobilitätswoche September 2025 • Bereits 9 Berichte zum Thema • Details siehe Beschreibung unten												
2 Radveranstaltungen in 3 Jahren zur Forcierung des Fahrradverkehrs	100%: 2 von 2 • 20.09.2024: kostenlose Rad-Kurse am Parkplatz der VS St. Veit am Vogau • 27.02.2025: Infoveranstaltung												

		<p>„Bikeleasing und Jobrad für Unternehmen“ in Wagna, Kooperation von 4 KEM's</p>
	<p>Wichtige strategische Umsetzungs-Maßnahmen für überregionale strukturelle Verbesserungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erstellung regionales Radverkehrskonzept in Kooperation mit Regionalmanagement Südweststeiermark, Errichtung, Adaptierung, Sanierung von Radfahrwegen</li> <li>• Busverkehrsbündel Neuausschreibung: Veränderung von Routen, Erreichbarkeiten, Taktfrequenz</li> <li>• Mobilitätskonzept St. Veit idS in Kooperation mit verkehrplus GmbH erarbeiten (Verkehrsberuhigung an ausgewählten Punkten, Positive Entwicklung Ortszentren, multimodales Mobilitätsangebot und -verhalten umsetzen, Begegnungszone am Kirchplatz, Mobilität im Zentrum optimieren, ...)</li> <li>• Regio Mobil (regionales Ruftaxisystem) in den Köpfen der Bevölkerung stärker verankern (stärker bewerben, Bewusstseinsbildung, ...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 87,5%</li> </ul> <p>Bereits großteils fertiggestellt, Details siehe Beschreibung unten</p>
	<p>Neue zusätzliche THG relevante UMSETZUNG im direkten Wirkungsbereich der Gemeinden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung der Errichtung von zusätzlichen E-Ladestationen für E-Fahrzeuge im privaten, gewerblichen Bereich für die Öffentlichkeit (im Gespräch Tankstelle Temmel, Oberschwarza, Straß i.S.)</li> <li>• Adaptierung E-Ladestation Gemeindeamt St. Veit i.d.S für Fahrräder-Nutzung und Verstärkung auf höhere Ladeleistung für E-Fahrzeuge mit Bezahlsystem</li> <li>• Errichtung von zusätzlicher E-Ladestation ZIB Nikolai, St. Veit i.d.S. für E-Fahrzeuge mit Bezahlsystem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60%</li> <li>○ Unterstützung der Errichtung von zusätzlichen E-Ladestationen für E-Fahrzeuge: Beim Gasthaus Sauer wurden 2 E-Ladestationen (2 Ladepunkte) an der B69 in Straß errichtet</li> <li>○ Adaptierung E-Ladestation Gemeindeamt St. Veit i.d.S für Fahrräder-Nutzung und Verstärkung auf höhere Ladeleistung für E-Fahrzeuge mit Bezahlsystem: Wallbox von E-Steiermark, Installation bereits erfolgt und in Betrieb: für E-PKW, 1 LP 22 kW, parallel wurde die bestehende Ladestation für E-Fahrräder etwas versetzt</li> </ul>
<p><b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> (maximal eine halbe Seite)</p>	<p>1 Aktion und Bericht „Alte Wege entdecken und wieder gehen“</p>	<p>70%: Dazu laufen bereits 3 Aktionen: Die KEM begleitet den Prozeß, setzte Impulse, machte sich mit dem Steuerungsteam auf die Suche nach potentiellen Wegen, analysierte gemeinsam die Situation und stimmte eine Vorgangsweise dazu ab:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Straß, Vogau: alter Weg zur Abkürzung des Schulwegs bzw. auch in den Ortskern. Aktuell erfolgt Abstimmung mit den Grundbesitzern</li> <li>• St. Veit: Alter Weg Sportplatz zu Schulgebäude als- Alternative zum Schulverkehr: event. Parkplatzerrichtung beim Sportplatz St. Veit und Fußweg rauf zur Schule; im Zuge Kinderkrippenerrichtung wurde Weg bereits teilweise adaptiert und das letzte Stück zur Schule hin wird Mai 2025 fertiggestellt</li> <li>• St. Veit: Kapellenweg im Gemeindegebiet St. Veit, ist eher ein Wanderweg, geht über 4 Dörfer und soll attraktiviert werden durch verbesserte Beschilderung und Weginstandsetzung, ist größtenteils Schotterweg von Kapelle zu Bildstock, Marterl, ...</li> </ul>
	<p>2 Aktivitäten Mobilitätsmarketing in 3 Jahren</p>	<p>100%: 5 statt 2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 12.02. und 4.3.2025, 2 Facebook Beiträge Grünes Band Südsteiermark: Bewerbung Infoveranstaltung „Bikeleasing und Jobrad für Unternehmen“ am 27.02.2025</li> <li>• 09.02.2024, Beitrag auf <a href="https://www.mobilitaetswoche.at/event/kostenlose-rad-kurse/">https://www.mobilitaetswoche.at/event/kostenlose-rad-kurse/</a></li> </ul>

		<p>und 1.10.2024, Facebook Beitrag Grünes Band Südsteiermark: Bewerbung 20.09.2024: kostenlose Rad-Kurse am Parkplatz der VS St. Veit am Vogau</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die in KEM GBS WF I erstellten und finanzierten Radkarten wurden am 8.2. 2024 neu in den Gemeindeämtern St. Veit i.d.S. und Straß i.S. zur freien Entnahme aufgelegt</li> </ul>
Entwicklung und Errichtung von mindestens einer Bussi & Baba Zone im Nahbereich von Schulen und Kindergärten	100%	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schon umgesetzt in Straß</li> <li>Durch die gemeinsame Entwicklung der Maßnahmen war die KEM von Beginn an eingebunden und brachte u. A. Erfahrungen aus anderen Best Practice Umsetzungen ein.</li> </ul> <p>Für das Schulzentrum Straß wurde von der Marktgemeinde Straß gemeinsam mit der Polizei und den Bildungseinrichtungen zwei Bussi &amp; Baba-Zonen festgelegt und in den Ferien 2024 errichtet. In diesen beiden Zonen soll es vor allem den Jüngsten möglich sein, ein kleines Stück des Schulweges SICHER und SELBSTSTÄNDIG zu gehen. In diesen zwei Zonen, welche in der Schulzeit von 7-15 Uhr zur Verfügung stehen, können die Eltern die Kinder selbstständig aus dem Auto aussteigen lassen bzw. auch wieder abholen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 Berichte: <ul style="list-style-type: none"> <li>Blickpunkt 03/2024 "Die neue Bussi &amp; Baba-Zone in Straß", 09.2024</li> <li>Gemeinde Straß iS Elertenbrief "Bussi &amp; Baba - Zone"</li> </ul> </li> </ul>
1 Mobilitätsaktion „Schulkinder Gehen zu Fuß“ mit Schulen in 3 Jahren	50%:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abstimmung mit den KEM Gemeinden bereits erfolgt</li> <li>eher EU Mobilitätswoche September 2025:</li> </ul> <p>1 Woche zu Fußgehen innerhalb 2 km Kreis in allen Schulen wird angeregt, motiviert. StempelPass ausgeben, Kinoticket verdienen, Anreize setzen; September EU-Mob.woche; inkl. GA Mitarbeiter*innen; → Konzept erstellen, Bgm. reden mit Direktoren/Innen zuerst; Brief Schreiben (teilt Bgm. aus) aufsetzen für alle Schulen, dass von beiden Gemeinden Wunsch für alle Schulen zu Fuß zu gehen oder mit Fahrrad zu fahren; Bewerbung über verfügbare Medien, A1 Plakate usw.; eigene Aktionen der Schule dazu sind möglich, z.B: Sternwanderung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>9 Berichte: <ul style="list-style-type: none"> <li>Facebook GBS "Fußverkehrsförderung in Städten &amp; Gemeinden", klimaaktiv</li> <li>Citiesapp St. Veit idS "Sicherer Schulhof in St. Veit"</li> <li>Facebook GBS "Platz statt Parkplatz"</li> <li>Facebook GBS: Mobichecks für KiGa &amp; Schulen" 23.7.2024</li> <li>Facebook GBS "Schulwegwünsche" 14.8.2024</li> <li>Facebook GBS "Nachhaltige &amp; Sichere Mobilität auch am Schulweg" 10.9.2024</li> <li>VS St. Veit idS Homepage "Forschungsprojekt: Auf vertrauten Wegen" 01.10.2024</li> <li>Blickpunkt 03/2024 "Sicherer Schulweg", 09.2024</li> <li>Mein Südsteirer 03/2024 "Soziale Energiesparberatung &amp; Tipps für sicheren Schulweg", 10.2024</li> </ul> </li> </ul>
2 Radveranstaltungen	100%: 2 von 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>20.09.2024: kostenlosen Rad-Kurse am Parkplatz der VS St. Veit am Vogau in Kooperation mit Gemeinde St. Veit in der Südsteiermark und Regionalmanagement Südweststeiermark</li> </ul>

	<p>tungen in 3 Jahren zur Forcierung des Fahrradverkehrs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 14:00 – 18:00 Uhr Mobiler Radspielplatz</li> <li>○ 14:00 – 16:00 Uhr Reparatur-Workshop</li> <li>○ 16:00 – 18:00 Uhr Eltern-Kind-Training</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 27.02.2025: Infoveranstaltung „Bikeleasing und Jobrad für Unternehmen“ in Wagna, Kooperation von 4 KEM's</li> <li>• 17 Berichte: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ KEM Homepage "Förderung für (E-)Fahrräder"</li> <li>○ Facebook GBS "Förderung für (E-)Fahrräder"</li> <li>○ Facebook GBS "Europäische Mobilitätswoche 2024" 10.9.2024</li> <li>○ KEM Homepage "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>○ Europäische Mobilitätswoche Homepage "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>○ VS St. Veit idS Homepage "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad-Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>○ Facebook GBS "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>○ Citiesapp GBS "Europäische Mobilitätswoche - Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 16.9.2024</li> <li>○ Facebook Regionalmanagement Südweststeiermark "Kostenlose Rad-Kurse" 18.9.2024</li> <li>○ Facebook Regionalmanagement Südweststeiermark "Kostenlose Rad-Kurse" 25.9.2024</li> <li>○ Facebook GBS "Kostenlose Rad Kurse 20.9.2024" 1.10.2024</li> <li>○ KEM Homepage "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 12.2.2025</li> <li>○ Facebook GBS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 12.2.2025</li> <li>○ Citiesapp GBS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 12.2.2025</li> <li>○ Citiesapp St. Veit idS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 13.2.2025</li> <li>○ Citiesapp Straß idS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 17.2.2025</li> <li>○ Facebook GBS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 20.2.2025</li> <li>○ Facebook GBS "Bikeleasing &amp; JobRad 27.2.2025" 4.3.2025</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 87,5%</li> </ul> <p>Bereits fertiggestellt wurden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Erstellung regionales Radverkehrskonzept</li> <li>○ Busverkehrsbündel Neuausschreibung: Veränderung von Routen, Erreichbarkeiten, Taktfrequenz</li> <li>○ Regio Mobil (regionales Ruftaxisystem): Seniorentaxigutscheine in St. Veit wurde in Richtung Regio Mobil Gutscheine umgewandelt</li> <li>○ Mobilitätskonzept St. Veit idS: 50% (Leitlinien beschlossen; 1. Umsetzungsplan Besprechung kommt, budgetiert sind Maßnahmen schon, Bedarfszuweisung bekommen) <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dazu gibt es eine laufende Ausstellung für die Bevölkerung im Markt-gemeindeamt St. Veit in der Südsteiermark</li> </ul> </li> </ul> <p>Durch die Diskussion der Themen im Rahmen der KEM Und den Besprechungen wurden die Themen weiterentwickelt und durch</p>
	<p>Wichtige strategische Umsetzungs-Maßnahmen für überregionale strukturelle Verbesserungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erstellung regionales Radverkehrskonzept in Kooperation mit Regionalmanagement Südweststeiermark, Errichtung, Adaptierung, Sanierung von Radfahrwegen</li> <li>• Busverkehrsbündel Neuausschreibung: Veränderung von Routen, Erreichbarkeiten, Taktfrequenz</li> <li>• Mobilitätskonzept St. Veit idS in Kooperation mit verkehrplus GmbH erarbeiten (Verkehrsberuhigung an ausgewählten Punkten, Positive Entwicklung Ortszentren, multimodales Mobilitätsangebot und -verhalten umsetzen, Begegnungszone am Kirchplatz, Mobilität im Zentrum optimieren, ...)</li> </ul> <p>Regio Mobil (regionales Ruftaxisystem) in den Köpfen der Bevölkerung stärker verankern (stärker bewerben, Bewusstseinsbildung, ...)</p>	

		die Gemeinden als KEM Beitrag in die Gremien und Teams getragen, die diese überregionalen strukturellen Arbeiten durchführten.
	<p>Neue zusätzliche THG relevante UMSETZUNG im direkten Wirkungsbereich der Gemeinden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung der Errichtung von zusätzlichen E-Ladestationen für E-Fahrzeuge im privaten, gewerblichen Bereich für die Öffentlichkeit (im Gespräch Tankstelle Temmel, Oberschwarza, Straß i.S.)</li> <li>• Adaptierung E-Ladestation Gemeindeamt St. Veit i.d.S für Fahrräder-Nutzung und Verstärkung auf höhere Ladeleistung für E-Fahrzeuge mit Bezahlsystem</li> </ul> <p>Errichtung von zusätzlicher E-Ladestation ZIB Nikolai, St. Veit i.d.S für E-Fahrzeuge mit Bezahlsystem</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60%</li> <li>○ Unterstützung der Errichtung von zusätzlichen E-Ladestationen für E-Fahrzeuge: Beim Gasthaus Sauer wurden 2 E-Ladestationen (2 Ladepunkte) an der B69 in Straß errichtet u. A. durch Info zu Förderungen, durch Info und Bewusstseinsbildung zu E-Mobilität usw.</li> <li>○ Adaptierung E-Ladestation Gemeindeamt St. Veit i.d.S für Fahrräder-Nutzung und Verstärkung auf höhere Ladeleistung für E-Fahrzeuge mit Bezahlsystem: Wallbox von E-Steiermark, Installation bereits erfolgt und in Betrieb: für E-PKW, 1 LP 22 kW, parallel wurde die bestehende Ladestation für E-Fahrräder etwas versetzt <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Unterstützung der KEM u.A. durch Info zu Förderungen, durch Info und Bewusstseinsbildung zu E-Mobilität usw.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	81 %	

<b>Maßnahme Nummer:</b>	9				
<b>Titel der Maßnahme:</b>	Erneuerbare Energiegemeinschaften – Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen bei Sinnhaftigkeit und Bewusstseinsbildung, Information und Umsetzungsunterstützung				
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b>	Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen bei Sinnhaftigkeit und Bewusstseinsbildung, Information und Umsetzungsunterstützung für EEG durch Workshops, Info/Öffentlichkeitsarbeit und Energie- und Förderberatung. Leitung durch MRM mit weiteren Expert*innen, wie z.B. Netzbetreiber*innen, Praktiker*innen/Betreiber*innen von EEG's, Koordinationsstelle EEG Steiermark Energieagentur Steiermark, Dienstleistungsanbieter*innen, Steuer-, Rechtsberater*innen, ... Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen bei Sinnhaftigkeit, 6 öff. Workshop's EEG – 2 x 3 Workshops: Grundlagen, Vertiefung, Umsetzung, 6 Artikel/Beiträge/Postings über KEM-/Gemeinde-Medien, Aufnahme Thema EEG in die Energie- und Förderberatungen"				
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine: (kurze prägnante Auflistung)</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Meilensteine</th> <th>Erreichung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6 öffentliche Workshop's Erneuerbare Energiegemeinschaften in 3 Jahren – 2 Reihen zu je 3</td> <td>66%: 4 von 6 • 4.9.2024, 1. WS - Info-Workshop zur WS Reihe, Kultursaal Straß</td> </tr> </tbody> </table>	Meilensteine	Erreichung	6 öffentliche Workshop's Erneuerbare Energiegemeinschaften in 3 Jahren – 2 Reihen zu je 3	66%: 4 von 6 • 4.9.2024, 1. WS - Info-Workshop zur WS Reihe, Kultursaal Straß
Meilensteine	Erreichung				
6 öffentliche Workshop's Erneuerbare Energiegemeinschaften in 3 Jahren – 2 Reihen zu je 3	66%: 4 von 6 • 4.9.2024, 1. WS - Info-Workshop zur WS Reihe, Kultursaal Straß				

	Workshops – Grundlagen, Vertiefung, Umsetzung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 18.10.2024, 2. WS EEG Grundlagen, St. Veit</li> <li>• 25.10.2024, 3.WS EEG VERTIEFUNG</li> <li>02.12.2024, 4. WS EEG UMSETZUNG, St. Veit</li> </ul>
	2 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 6 in 3 Jahren	<p>100 %: 15 statt 6</p> <p>Details siehe unten in der Beschreibung</p>
	Untersuchung der Möglichkeit zur Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen zur Stromerzeugung und Nutzung des Stromes (vorrangig Gemeindekläranlagen in Kooperation mit der Gemeinschafts-Kläranlage der AWW Leibnitzerfeld Süd und dem geplanten neuen Ressourcenpark Straß in Steiermark (neue Maßnahme 13)) ☑ Konzept zur Gründung einer gemeindeübergreifenden Energie-gemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen und im Falle der Sinnhaftigkeit Gründung	<p>60%:</p> <p>Die Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft befindet sich in einem aktiven Prozess, Details siehe Beschreibung unten</p>
	Aufnahme des Themas Erneuerbare Energiegemeinschaften in den Inhalt der Energie- und Förderberatungen	<p>100%</p> <p>Das Thema Energiegemeinschaften wird immer öfter in den Beratungen angefragt.</p>
<p><b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> (maximal eine halbe Seite)</p>	6 öffentliche Workshop's Erneuerbare Energiegemeinschaften in 3 Jahren – 2 Reihen zu je 3 Workshops – Grundlagen, Vertiefung, Umsetzung	<p>66%: 4 von 6</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4.9.2024, 1. WS - Info-Workshop zur WS Reihe, Kultursaal Straß</li> <li>• 18.10.2024, 2. WS EEG Grundlagen, St. Veit</li> <li>• 25.10.2024, 3.WS EEG VERTIEFUNG</li> <li>02.12.2024, 4. WS EEG UMSETZUNG, St. Veit</li> </ul>
	2 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 6 in 3 Jahren	<p>100 %: 15 statt 6</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Facebook GBS "Erneuerbare-Energie-Gemeinschaften"</li> <li>• KEM Homepage "Maßnahme 9: Energie-Gemeinschaft"</li> <li>• Citiesapp GBS "EEG-Workshop Grundlagen 26.3.2025" 25.3.2024</li> <li>• KEM Homepage "EEG - Infoabend 4.9.2024" 6.8.2024</li> <li>• Citiesapp Straß idS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 6.8.2024</li> <li>• Facebook St. Veit idS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 7.8.2024</li> <li>• Citiesapp St. Veit idS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 7.8.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 7.8.2024</li> <li>• Facebook GBS "EEG - Infoabend" 19.8.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "EEG - Infoabend 4.9.2024" 2.9.2024</li> <li>• Facebook St. Veit idS "EEG - Infoabend" 4.9.2024</li> <li>• KEM Homepage "EEG - Workshopreihe 18./25.11./2.12.2024" 16.9.2024</li> <li>• Citiesapp GBS "EEG - Workshopreihe 18./25.9./2.12.2024" 16.9.2024</li> <li>• Facebook GBS "EEG" 17.10.2024</li> <li>• Facebook GBS "EEG" 20.2.2025</li> <li>• Mein Südsteirer 03/2024 "Grundlagen zur Erneuerbaren Energiegemeinschaft 18.11.2024", 10.2024</li> </ul>
	Untersuchung der Möglichkeit zur Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen zur Stromerzeugung	<p>60%:</p> <p>Die Gründung einer gemeindeübergreifenden Energiegemeinschaft befindet sich in einem aktiven Prozess:</p>

	<p>gung und Nutzung des Stromes (vorrangig Gemeindekläranlagen in Kooperation mit der Gemeinschafts-Kläranlage der AWV Leibnitzerfeld Süd und dem geplanten neuen Ressourcenpark Straß in Steiermark (neue Maßnahme 13)) ☑ Konzept zur Gründung einer gemeindeübergreifenden Energie-gemeinschaft mit den öffentlichen Anlagen und im Falle der Sinnhaftigkeit Gründung</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Als Begleitung wurde das Unternehmen so-strom beauftragt</li> <li>• Eine Einreichung zur Förderung Innovative Energiegemeinschaften erfolgt 09 2024</li> <li>• Genehmigung erfolgte 10 2024</li> <li>• 19.11.2024, EEG Abstimmungs-Workshop mit so-strom</li> <li>• 7.01.2025 „Gründungsgespräch“ EEG Verein der KEM mit Netzbetreiber Ebner aufgrund der monatelangen Verzögerung der Installation von Smart Metern. → Mittlerweile sind vom Netzbetreiber Ebner bereits erste Umrüstungen der Zähler auf Smart Meter erfolgt und weitere im Laufen</li> <li>• Frühjahr 2025: St. Veit: es gibt bereits Grundsatzbeschluss der Gemeinde zur Gründung der EEG</li> <li>• Mai 2025: Abstimmung der Vereinsstatuten für die Gründung des KEM Vereins</li> <li>• 5. Juni 2025: Endgültige Abstimmung Formulierung Vereinsstatuten KEM Verein und Festlegung Termin für die Versammlung zur Gründung des KEM Vereines im Rahmen Steuerungsteam-Sitzung</li> </ul>
	<p>Aufnahme des Themas Erneuerbare Energiegemeinschaften in den Inhalt der Energie- und Förderberatungen</p>	<p>100% Das Thema Energiegemeinschaften wird immer öfter in den Beratungen angefragt. Durch die bereits durchgeführten Workshops und die Öffentlichkeitsarbeit wurde bereits merkbar Bewusstseinsbildung erreicht.</p>
<p><b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b></p>	<p>81,5 %</p>	

<p><b>Maßnahme Nummer:</b></p>	<p>10</p>					
<p><b>Titel der Maßnahme:</b></p>	<p>THG relevante Umsetzung im direkten Wirkungsbereich der Gemeinden: Umsetzung von Wärmemanagementkonzepten für öffentliche Gebäude – Wärmewende Anteil 100%</p>					
<p><b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b></p>	<p>6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude mit konkreter Darstellung der erforderlichen Optimierungsmaßnahmen mit Kostenbewertungen und Amortisationsberechnung im Vergleich zum Status Quo, sowie Berücksichtigung möglicher Förderungen. Speziell müssen alle möglichen und relevanten Wärmewende-Maßnahmen Eingang finden in die Detailplanung, um eine Entscheidungsgrundlage für deren mögliche Umsetzung anzubieten. Umsetzung in mind. 2 Objekten. 1 Start-Workshop Angebotseinholung und Vergabe Erstellung von 6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude im Sinne der Wärmewende 1 Abschluss-Workshop mit Präsentation, Diskussion, Entscheidungsfindung zu nächsten Schritten, Umsetzung in mind. 2 Objekten"</p>					
<p><b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine: (kurze prägnante Auflistung)</b></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="555 1770 980 1812">Meilensteine</th> <th data-bbox="980 1770 1421 1812">Erreichung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="555 1812 980 1900"> <p>1 Start-Workshop – „6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude“</p> </td> <td data-bbox="980 1812 1421 1900"> <p>100% Durchgeführt am 17. November 2023, MAG St. Veit idS</p> </td> </tr> </tbody> </table>	Meilensteine	Erreichung	<p>1 Start-Workshop – „6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude“</p>	<p>100% Durchgeführt am 17. November 2023, MAG St. Veit idS</p>	
Meilensteine	Erreichung					
<p>1 Start-Workshop – „6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude“</p>	<p>100% Durchgeführt am 17. November 2023, MAG St. Veit idS</p>					

	Angebotseinholung und Vergabe	100% Ist bereits durch die Träger-Gemeinde St. Veit erfolgt: KURZ Automatisierung
	Erstellung von 6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude im Sinne der Wärmewende	0% • Im Steuerungsteam-Workshop am 5. Juni 2025 erfolgt die Definition der Gebäude
	1 Abschluss-Workshop - „6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude“ mit Präsentation, Diskussion, Entscheidungsfindung zu nächsten Schritten	0% • Erfolgt nach Fertigstellung der 6 Detailplanungen im Rahmen einer Präsentation
	Umsetzung in mindestens 2 Objekten	50%: 1 von 2 Umsetzung in Volksschule Straß: Zugriff auf die Heizung wurde 2024 auf den Stand der Technik erneuert und optimiert
<b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> (maximal eine halbe Seite)	1 Start-Workshop – „6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude“	100% • Durchgeführt am 17. November 2023, MAG St. Veit iDS
	Angebotseinholung und Vergabe	100% Ist bereits durch die Träger-Gemeinde St. Veit erfolgt: KURZ Automatisierung
	Erstellung von 6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude im Sinne der Wärmewende	0% • Im Steuerungsteam-Workshop am 5. Juni 2025 erfolgt die Definition der Gebäude Anschließend erfolgt die Abstimmung mit Kurz bzgl. Erstellung
	1 Abschluss-Workshop - „6 Detailplanungen für die Umsetzung von Wärmemanagementsystemen für öffentliche Gebäude“ mit Präsentation, Diskussion, Entscheidungsfindung zu nächsten Schritten	0% • Erfolgt nach Fertigstellung der 6 Detailplanungen im Rahmen einer Präsentation
	Umsetzung in mindestens 2 Objekten	50%: 1 von 2 Umsetzung in Volksschule Straß: Zugriff auf die Heizung wurde 2024 auf den Stand der Technik erneuert und optimiert
<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	50%	

<b>Maßnahme Nummer:</b>	11
<b>Titel der Maßnahme:</b>	THG relevantes Umsetzungsprojekt im direkten Wirkungsbereich der Gemeinden: Wärmewende in öffentlichen Gebäuden durch Umsetzung – Wärme-wende Anteil 100%
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme:</b> (maximal zehn Sätze)	Ziel ist es im Rahmen der Wärmewende Änderungen hin zu erneuerbaren Energieträgern zu erreichen. Konkret geht es um den Heizungstausch in fossil beheizten öffentlichen Gebäuden zu einer erneuerbaren nachhaltigen Technologie und um Senkung des Heizwärmebedarfes. Gemeinsam mit den zuständigen Gemeinden & der Fachexpertise des MRM sowie erfahrenen Unternehmen werden konkreten Umsetzungen angestrebt und in mind. 3 konkreten Anlagen durchgeführt. Festlegung Gebäude für Umsetzung, konkret in mind. 3 Anlagen/Gebäuden

	<p>3 Energie-Förderberatungsprotokolle bzw. Sanierungskonzepte Angebotserstellung &amp; Entscheidungsfindung Unterstützung Fördereinreichung &amp; Umsetzung 3 Artikel/Beiträge/Postings Gemeindezeitungen, -Apps, KEM- / Gemeinde-HP's, Facebook"</p>	
<p><b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine:</b> <b>(kurze prägnante Auflistung)</b></p>	<p><b>Meilensteine</b></p>	<p><b>Erreichung</b></p>
	<p>Festlegung der Gebäude für die Umsetzung von Wärmewende-Maßnahmen</p>	<p>100% • Gemeindesaal Obervogau, Straß • Mehrzweckhalle und Feuerwehrhaus Pichla, St. Veit</p>
	<p>3 Energie- und Förderberatungen</p>	<p>33%: 1 von 3 Gemeindesaal Obervogau</p>
	<p>3 Energie- und Förderberatungsprotokolle bzw. Sanierungskonzepte im Sinne der Wärmewende</p>	<p>33%: 1 von 3 Gemeindesaal Obervogau</p>
	<p>Einladung von Unternehmen zur Angebotserstellung für Wärmewende-Maßnahmen</p>	<p>• 50% Bereits für die Umsetzungen erfolgt</p>
	<p>Entscheidungsfindung</p>	<p>• 50% Bereits für die Umsetzungen erfolgt</p>
	<p>Unterstützung bei der Fördereinreichung</p>	<p>• 50% Bereits für die Umsetzungen erfolgt</p>
	<p>Begleitung der Umsetzung</p>	<p>• 50% Bereits für die Umsetzungen erfolgt</p>
	<p>Umrüstung der Heizungsanlage (Heizungstausch) Gemeindehaus Obervogau (Straß is) von Erdgas auf Biomasse</p>	<p>• 100% Fertiggestellt, Heizungstausch von Erdgas auf Pellets, 11 2023</p>
	<p>Errichtung einer Solarthermieanlage für das Sporthaus Straß is</p>	<p>• 0% Finanzielles Problem, es wird nach Ersatzumsetzung gesucht.  Marktgemeinde Straß holt aktuell Anbote ein und trifft dann eine Entscheidung.</p>
<p>Modernisierung des Heizwerks St. Veit am Vogau (2024-2025) , Vergrößerung von 1,5 auf 7 MW Anschlussleistung und Standortwechsel</p>	<p>50% • Entscheidungsfindung im Gang, Details siehe Beschreibung unten</p>	
<p>1 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren</p>	<p>33 %: 1 von 3  • KEM Homepage "Maßnahme 11: Sanierung öffentlicher Gebäude"</p>	
<p><b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> <b>(maximal eine halbe Seite)</b></p>	<p>Festlegung der Gebäude für die Umsetzung von Wärmewende-Maßnahmen</p>	<p>100% • Gemeindesaal Obervogau, Straß Nächste Umsetzung: Mehrzweckhalle und Feuerwehrhaus Pichla, St. Veit: Umstieg von Ölheizung auf Pellets noch 2025  Diese Gebäude wurden ausgewählt weil die alten Anlagen bereits in die Jahre gekommen waren – Energieeffizienz, Betriebskosten und Emissionen reduzieren - und auch die Wärmewende damit unterstützt werden sollte.</p>
	<p>3 Energie- und Förder-</p>	<p>33%: 1 von 3</p>

	beratungen	• Gemeindesaal Obervogau
	3 Energie- und Förderberatungsprotokolle bzw. Sanierungskonzepte im Sinne der Wärmewende	33%: 1 von 3 • Gemeindesaal Obervogau
	Einladung von Unternehmen zur Angebotserstellung für Wärmewende-Maßnahmen	• 50% Bereits für die Umsetzungen erfolgt
	Entscheidungsfindung	• 50% Bereits für die Umsetzungen erfolgt
	Unterstützung bei der Fördereinreichung	• 50% Bereits für die Umsetzungen erfolgt
	Begleitung der Umsetzung	• 50% Bereits für die Umsetzungen erfolgt
	Umrüstung der Heizungsanlage (Heizungstausch) Gemeindehaus Obervogau (Straß iS) von Erdgas auf Biomasse	100% Fertiggestellt, Heizungstausch von Erdgas auf Pellets, 11 2023
	Errichtung einer Solarthermieanlage für das Sporthaus Straß iS	0% Finanzielles Problem, es wird nach Ersatzumsetzung gesucht
	Modernisierung des Heizwerks St. Veit am Vogau (2024-2025), Vergrößerung von 1,5 auf 7 MW Anschlussleistung und Standortwechsel	50% • Entscheidungsfindung im Gang • Es kommt neues Heizwerk mit 1,5, bis 2 MW – in Aussicht gestellt von KELAG Wärme • Die Gemeinde St. Veit hat Kelag ein Grundstück dafür angeboten • KELAG Intern in Begutachtung (Preis, Kanal, Wasser, Möglichkeit FW Leitung ins Ortszentrum zu legen, Logistik: Wege für Hackguttransport • Event. bis Ende 2025 Entscheidung
1 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren	33 %: 1 von 3 • KEM Homepage "Maßnahme 11: Sanierung öffentlicher Gebäude"	
<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	50 %	

<b>Maßnahme Nummer:</b>	12
<b>Titel der Maßnahme:</b>	Öffentliche Beleuchtungsoptimierung durch konkrete Umsetzung – THG relevante Umrüstung, Effizienzsteigerung und konkrete Umsetzung im direkten Wirkungsbereich der Gemeinden
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b>	Im Fokus stehen Ausrichtung auf höchste Energieeffizienz und Kosteneinsparung und bietet andererseits Evaluierung der aktuellen Qualität der Straßenbeleuchtung (Anteil LED, Anteil Nachtabsenkung, Vermeidung Lichtverschmutzung, etc.) und zeigt somit Potentiale auf. Die Umrüstung des Bestands auf LED-Leuchtmittel bzw. Ausstattung mit Effizienztechnologien, wie z.B. Radarsystemen/zeitbezogene Absenkung zur weiteren Optimierung werden angestrebt und in 4 Gebieten konkret umgesetzt. 1 Evaluierungsbericht 1 Start-Workshop mit Umsetzungs-Experten 1 Konzeptionierung Beleuchtungs-Optimierung Präsentation u. Entscheidungsfindung bzgl. Umsetzung 3 Artikel/Beiträge/Postings über Gemeindezeitungen, -Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages,

	-Facebook Umsetzung konkret in 4 Gebieten"																															
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine:</b> (kurze prägnante Auflistung)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Meilensteine</th> <th>Erreichung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">1 Evaluierungsbericht Stand der Straßenbeleuchtung</td> <td>100%: Wurde für eine bereits erfolgte Umsetzung erstellt</td> </tr> <tr> <td colspan="2">1 Start-Workshop mit Umsetzungs-Experten zur Information und Beratung</td> <td>100%: WS mit E-Werke Wels, Hr. Ritter am 30.8.2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">1 Konzeptionierung einer Beleuchtungs-Optimierung in den KEM-Gemeinden mit allen erforderlichen Schritten wie Erhebung, Definition Optimierungsmaßnahmen, Wirtschaftlichkeitsbetrachtung, Fördermöglichkeiten, ...</td> <td>100% Wurde für die bereits erfolgten Umsetzungen erstellt</td> </tr> <tr> <td>1 Präsentations- und Diskussions-Workshop mit Entscheidungsfindung bzgl. Umsetzung</td> <td>75%: wurde für die erfolgten Umsetzungen durchgeführt. Für noch offene Projekte muss ausgeschrieben werden, es braucht Fachfirma für Planung und Ausschreibung; dann Entscheidung; dann Vergabe und Umsetzung</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">UMSETZUNG erfolgt konkret in Straß idS: Murfelderstraße von Oberschwarza - Unterschwarza - Lichendorf - Weitersfeld</td> <td>100% Fertiggestellt, LED, dimmbar, 50% Einsparung</td> </tr> <tr> <td colspan="2">UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: neue Aufschließungsgebiete Narzissenweg in St. Veit idS</td> <td>50% Fundamente und Unterbau stehen bereits</td> </tr> <tr> <td colspan="2">UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Ortsdurchfahrt Labuttendorf, St. Veit idS</td> <td>100% Fertig</td> </tr> <tr> <td colspan="2">UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Gemeindegebiete der ehemaligen Gemeinden St. Nikolai und Wein-burg, Umstellung auf LED und smarte Beleuchtung</td> <td>Umsetzung vermutlich 2026, abhängig von Finanzierung</td> </tr> <tr> <td colspan="2">1 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren</td> <td>33 %: 1 von 3 <ul style="list-style-type: none"><li>KEM Homepage "Maßnahme 12: LED-Beleuchtungs-optimierung"</li></ul></td> </tr> </tbody> </table>		Meilensteine		Erreichung	1 Evaluierungsbericht Stand der Straßenbeleuchtung		100%: Wurde für eine bereits erfolgte Umsetzung erstellt	1 Start-Workshop mit Umsetzungs-Experten zur Information und Beratung		100%: WS mit E-Werke Wels, Hr. Ritter am 30.8.2023	1 Konzeptionierung einer Beleuchtungs-Optimierung in den KEM-Gemeinden mit allen erforderlichen Schritten wie Erhebung, Definition Optimierungsmaßnahmen, Wirtschaftlichkeitsbetrachtung, Fördermöglichkeiten, ...		100% Wurde für die bereits erfolgten Umsetzungen erstellt	1 Präsentations- und Diskussions-Workshop mit Entscheidungsfindung bzgl. Umsetzung	75%: wurde für die erfolgten Umsetzungen durchgeführt. Für noch offene Projekte muss ausgeschrieben werden, es braucht Fachfirma für Planung und Ausschreibung; dann Entscheidung; dann Vergabe und Umsetzung		UMSETZUNG erfolgt konkret in Straß idS: Murfelderstraße von Oberschwarza - Unterschwarza - Lichendorf - Weitersfeld		100% Fertiggestellt, LED, dimmbar, 50% Einsparung	UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: neue Aufschließungsgebiete Narzissenweg in St. Veit idS		50% Fundamente und Unterbau stehen bereits	UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Ortsdurchfahrt Labuttendorf, St. Veit idS		100% Fertig	UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Gemeindegebiete der ehemaligen Gemeinden St. Nikolai und Wein-burg, Umstellung auf LED und smarte Beleuchtung		Umsetzung vermutlich 2026, abhängig von Finanzierung	1 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren		33 %: 1 von 3 <ul style="list-style-type: none"><li>KEM Homepage "Maßnahme 12: LED-Beleuchtungs-optimierung"</li></ul>
	Meilensteine		Erreichung																													
	1 Evaluierungsbericht Stand der Straßenbeleuchtung		100%: Wurde für eine bereits erfolgte Umsetzung erstellt																													
	1 Start-Workshop mit Umsetzungs-Experten zur Information und Beratung		100%: WS mit E-Werke Wels, Hr. Ritter am 30.8.2023																													
	1 Konzeptionierung einer Beleuchtungs-Optimierung in den KEM-Gemeinden mit allen erforderlichen Schritten wie Erhebung, Definition Optimierungsmaßnahmen, Wirtschaftlichkeitsbetrachtung, Fördermöglichkeiten, ...		100% Wurde für die bereits erfolgten Umsetzungen erstellt																													
	1 Präsentations- und Diskussions-Workshop mit Entscheidungsfindung bzgl. Umsetzung	75%: wurde für die erfolgten Umsetzungen durchgeführt. Für noch offene Projekte muss ausgeschrieben werden, es braucht Fachfirma für Planung und Ausschreibung; dann Entscheidung; dann Vergabe und Umsetzung																														
	UMSETZUNG erfolgt konkret in Straß idS: Murfelderstraße von Oberschwarza - Unterschwarza - Lichendorf - Weitersfeld		100% Fertiggestellt, LED, dimmbar, 50% Einsparung																													
	UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: neue Aufschließungsgebiete Narzissenweg in St. Veit idS		50% Fundamente und Unterbau stehen bereits																													
	UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Ortsdurchfahrt Labuttendorf, St. Veit idS		100% Fertig																													
	UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Gemeindegebiete der ehemaligen Gemeinden St. Nikolai und Wein-burg, Umstellung auf LED und smarte Beleuchtung		Umsetzung vermutlich 2026, abhängig von Finanzierung																													
1 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren		33 %: 1 von 3 <ul style="list-style-type: none"><li>KEM Homepage "Maßnahme 12: LED-Beleuchtungs-optimierung"</li></ul>																														
<b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> (maximal eine halbe Seite)	<table border="1"> <tbody> <tr> <td colspan="2">1 Evaluierungsbericht Stand der Straßenbeleuchtung</td> <td>100%: Wurde für eine bereits erfolgte Umsetzung erstellt</td> </tr> <tr> <td colspan="2">1 Start-Workshop mit Umsetzungs-Experten zur Information und Beratung</td> <td>100%: WS mit E-Werke Wels, Hr. Ritter am 30.8.2023</td> </tr> <tr> <td>1 Konzeptionierung einer Beleuchtungs-Optimierung in den KEM-Gemeinden mit allen erforderlichen Schritten wie Erhebung, Definition Optimierungsmaßnahmen, Wirtschaftlichkeitsbe-</td> <td>100% Wurde für die bereits erfolgten Umsetzungen erstellt  Die KEM hat Best Practice Erfahrungen eingebracht, Förderinformationen, hat in den Steue-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		1 Evaluierungsbericht Stand der Straßenbeleuchtung		100%: Wurde für eine bereits erfolgte Umsetzung erstellt	1 Start-Workshop mit Umsetzungs-Experten zur Information und Beratung		100%: WS mit E-Werke Wels, Hr. Ritter am 30.8.2023	1 Konzeptionierung einer Beleuchtungs-Optimierung in den KEM-Gemeinden mit allen erforderlichen Schritten wie Erhebung, Definition Optimierungsmaßnahmen, Wirtschaftlichkeitsbe-	100% Wurde für die bereits erfolgten Umsetzungen erstellt  Die KEM hat Best Practice Erfahrungen eingebracht, Förderinformationen, hat in den Steue-																						
	1 Evaluierungsbericht Stand der Straßenbeleuchtung		100%: Wurde für eine bereits erfolgte Umsetzung erstellt																													
	1 Start-Workshop mit Umsetzungs-Experten zur Information und Beratung		100%: WS mit E-Werke Wels, Hr. Ritter am 30.8.2023																													
1 Konzeptionierung einer Beleuchtungs-Optimierung in den KEM-Gemeinden mit allen erforderlichen Schritten wie Erhebung, Definition Optimierungsmaßnahmen, Wirtschaftlichkeitsbe-	100% Wurde für die bereits erfolgten Umsetzungen erstellt  Die KEM hat Best Practice Erfahrungen eingebracht, Förderinformationen, hat in den Steue-																															

	trachtung, Fördermöglichkeiten, ...	ungsteamsitzungen die Zeit- und Arbeitsplanung koordiniert und abgestimmt
	1 Präsentations- und Diskussions-Workshop mit Entscheidungsfindung bzgl. Umsetzung	75%: wurde für die erfolgten Umsetzungen durchgeführt. Für noch offene Projekte muss ausgeschrieben werden, es braucht Fachfirma für Planung und Ausschreibung; dann Entscheidung; dann Vergabe und Umsetzung
	UMSETZUNG erfolgt konkret in Straß idS: Murfelderstraße von Oberschwarza - Unterschwarza - Lichen-dorf - Weitersfeld	100% Fertiggestellt, LED, dimmbar, 50% Einsparung
	UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: neue Aufschließungsgebiete Narzissenweg in St. Veit idS	50% • Fundamente und Unterbau stehen bereits
	UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Ortsdurchfahrt Labuttendorf, St. Veit idS	100% Fertig
	UMSETZUNG erfolgt konkret in St. Veit idS: Gemeindegebiete der ehemaligen Gemeinden St. Nikolai und Wein-burg, Umstellung auf LED und smarte Beleuchtung	Umsetzung vermutlich 2026, abhängig von Finanzierung
	1 Artikel / Beiträge /Postings pro Jahr über einen verfügbaren Medienkanal der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 3 in 3 Jahren	33 %: 1 von 3 • KEM Homepage "Maßnahme 12: LED-Beleuchtungs-optimierung"
<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	73 %	

<b>Maßnahme Nummer:</b>	13	
<b>Titel der Maßnahme:</b>	Entwicklung eines kleinregionalen Ressourcenparks in der KEM Grünes Band Südsteiermark, konkrete Errichtung und Inbetriebnahme bis Ende 2026 / Anfang 2027 und Einbindung in KEM Umsetzungen (Photovoltaikanlage, E- Mobilität, E-Ladestationen, gemeindeübergreifende Erneuerbare Energiegemeinschaft, ...)	
<b>Kurzbeschreibung und Zielsetzung der Maßnahme: (maximal zehn Sätze)</b>	Es ist die Entwicklung und Errichtung eines überregionalen effizienten Ressourcenparks in unserer KEM Gemeinde Straß in Steiermark mit gesamt 6 Gemeinden und 21.000 Einwohner/innen geplant. Machbarkeits-Konzept für Photovoltaikanlage, Anwendung von E- Mobilität, E-Ladestationen, ... Öffentlichkeitsarbeit, Errichtung Erneuerbare Energiegemeinschaft inkl. Ressourcenpark wenn sinnvoll"•3 Workshops Abstimmung mit KEM, 1. WS: 5.10. 2023 •1 Einreichplan •1 Check für PV, E- Mobilität, E-Ladestationen, ... •3 x Öffentlichkeitsarbeit •Errichtung Ern. Energiegemeinschaft inkl. Ressourcenpark wenn sinnvoll •Repair Cafe's nach Inbetriebnahme •KEM Präsentation am Standort "	
<b>geplante Meilensteine und bisherige Erreichung der Meilensteine: (kurze prägnante Auflistung)</b>	<b>Meilensteine</b>	<b>Erreichung</b>
	3 Workshops zur Abstimmung und zum Kooperationsaufbau mit der KEM Grünes Band Südsteiermark, 1. Work-shop: Donnerstag 5.10. 2023, 14:00, In-	33%: 1 von 3 • 1. Workshop: 17.10. 2023, Industriestraße 1, 8430 Leibnitz, Ressourcenpark Leibnitz, Büro AWW Leibnitz, Hr. Markus Brechlmacher Weitere erfolgen aufgrund Umsetzungsstand in 2. Hälfte

	dustriestraße 1, 8430 Leibnitz, Ressourcenpark Leibnitz, Büro AWV Leibnitz	der KEM Phase		
	1 Einreichplan des Umsetzungs-konzeptes Ressourcenpark Straß in Steiermark inkl. angeschlos-senem Re-Use Shop	70%	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planungsphase soll 2025 abgeschlossen sein, Baustart 2026, Details siehe Beschreibung unten</li> </ul>	
	1 Konzeption von Begleitmaßnahmen wie einer Photovoltaikanlage, Anwendung von E- Mobilität, E-Ladestationen, ... hinsichtlich techni-scher und wirtschaftlicher Möglichkeit und Vorbereitung der möglichen Um-setzung	Erfolgt aufgrund Umsetzungsstand in 2. Hälfte der KEM Phase		
	3 Aktionen der Öffentlichkeitsarbeit zur Steigerung der Information, Ak-zeptanz und künftigen Nutzung des Ressourcenparks durch die Bevölke-rung der KEM Gemeinden	66%: 2 von 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>KEM Homepage "Maßnahme 13: Ressourcenpark"</li> <li>Citiesapp St. Veit idS "Ressourcenpark" 3.5.2024 St. Veit idS Homepage "Ressourcenpark"</li> </ul>	
	Prüfung der Möglichkeit und Errichtung einer Erneuerbaren Energiegemeinschaft zur Versorgung kommunaler Gebäude und Anlagen inkl. des Ressourcenparks Straß in Steiermark	Erfolgt aufgrund Umsetzungs-stand in 2. Hälfte der KEM Phase		
	Nach Inbetriebnahme des Ressourcenparks werden Repair Cafe's durchgeführt vor Ort bzw. auch in den Gemeinden durchgeführt. Je nach Zeitpunkt der Inbetriebnahme erfolgt in dieser KEM Phase die Konzeption und Vorbereitung bzw. bereits die Umsetzung.	Erfolgt aufgrund Umsetzungsstand in 2. Hälfte der KEM Phase		
	Präsentation der KEM Grünes Band Südsteiermark am Standort des Ressourcenparks via Infopunkt	Erfolgt aufgrund Umsetzungsstand in 2. Hälfte der KEM Phase		
<b>Beschreibung der bisherigen Umsetzung:</b> (maximal eine halbe Seite)	3 Workshops zur Abstimmung und zum Kooperationsaufbau mit der KEM Grü-nes Band Südsteiermark, 1. Work-shop: Donnerstag 5.10. 2023, 14:00, Industrie-straße 1, 8430 Leibnitz, Ressourcenpark Leibnitz, Büro AWV Leibnitz	33%: 1 von 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Workshop: 17.10. 2023, Industriestraße 1, 8430 Leibnitz, Ressourcenpark Leibnitz, Büro AWV Leibnitz, Hr. Markus Brechlmacher</li> </ul> Weitere erfolgen aufgrund Umsetzungsstand in 2. Hälfte der KEM Phase	
	1 Einreichplan des Umset-zungskonzeptes Ressour-cenpark Straß in Steier-mark inkl. angeschlosse-nem Re-Use Shop	70%	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planungsphase soll 2025 abgeschlossen sein, Baustart 2026</li> <li>Grundstück wurde gekauft vom AWV</li> </ul> In Gemeinde läuft bereits die Umwidmung in Sondernutzung Freiland Der aktuelle Umsetzungsstand des Ressourcenparks ist also der, dass noch 2025 die Ausschreibung für den Bau erfolgen soll, sobald nachdem die Flächenwidmungsplanung abge-schlossen ist. Danach beginnt der Baustart, Eröffnung frühes-tens 2026. Daher sollen die Maßnahmen bestmöglich vor Ort in den Gemeinden durchgeführt werden und auch die Vorbe-reitungen bestmöglich mit Planzahlen getroffen werden.	
	1 Konzeption von Begleitmaßnahmen wie einer Photovoltaikan-lage, Anwendung von E- Mobilität, E-Ladestationen, ... hinsicht-lich technischer und wirtschaftlicher Möglichkeit und Vorberei-tung der möglichen Um-setzung	Erfolgt aufgrund Umset-zungsstand in 2. Hälfte der KEM Phase		
	3 Aktionen der Öffentlichkeitsarbeit zur Steigerung der Information, Ak-zeptanz und künftigen Nutzung des Ressourcenparks durch die Bevölke-rung der KEM Gemeinden	66%: 2 von 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>KEM Homepage "Maßnahme 13: Ressourcenpark"</li> <li>Citiesapp St. Veit idS "Ressourcenpark" 3.5.2024 St. Veit idS Homepage "Ressourcenpark"</li> </ul>	
	Prüfung der Möglichkeit und Errichtung einer Erneuerbaren	Erfolgt aufgrund Umset-		

	Energiegemeinschaft zur Versorgung kommunaler Gebäude und Anlagen inkl. des Ressourcenparks Straß in Steiermark	zungsstand in 2. Hälfte der KEM Phase
	Nach Inbetriebnahme des Ressourcenparks werden Repair Cafe's durchgeführt vor Ort bzw. auch in den Gemeinden durchgeführt. Je nach Zeitpunkt der Inbetriebnahme erfolgt in dieser KEM Phase die Konzeption und Vorbereitung bzw. bereits die Umsetzung.	Erfolgt aufgrund Umsetzungsstand in 2. Hälfte der KEM Phase
	Präsentation der KEM Grünes Band Südsteiermark am Standort des Ressourcenparks via Infopunkt	Erfolgt aufgrund Umsetzungsstand in 2. Hälfte der KEM Phase
<b>Erfüllung der Leistungsindikator(en) der Maßnahmen entsprechend Einreichformular</b>	24,1 %	

## 5. Best Practice Beispiel der Umsetzung

**Projekttitel:** Maßnahme 2 - Energieberatung mit Fokus Wärmewende und Ökostromanlagen, aktive Nutzung von Förderungen und weitere Verankerung in allen Gemeinden als Basis für Umsetzungen – Wärmewende Anteil 50%

**Modellregion oder beteiligte Gemeinde/n:** KEM Grünes Band Südsteiermark

**Bundesland:** Steiermark

**Projektkurzbeschreibung (maximal fünf Zeilen):**

Die Ergebnisse des letzten Audits bescheinigten, dass die zahlreich durchgeführten Energieberatungstage in den Gemeinden Früchte trügen und dies anhand der Indikatoren sichtbar würde und es daher weiterführend sinnvoll sei, weiterhin die Energieberatung in allen Gemeinden zu verankern und über alle zur Verfügung stehenden Kanäle zu bewerben. Diese Maßnahme ist enorm wichtig für Umsetzungen in der Region. Da nach wie vor ein hohes Potential an Umsetzungen für die Energiewende – und speziell die WÄRMEWENDE - besteht, für mehr Energieeffizienz und mehr Erneuerbare Energie, ist diese Maßnahme eine der wichtigsten überhaupt.

**Projektkategorie: Muss von der KEM angegeben und angekreuzt werden!**

**X Erneuerbare Energie:**

X Photovoltaik; X Solarthermie; X Wind; X Biomasse/Biogas; X Wasser; X Sonstiges

**X Energieeffizienz:**

Industrie; X KMU; X Privat; X Sonstiges

**X Mobilität:**

Öffentlicher Verkehr; X E-Mobilität; X Radverkehr; zu Fuß gehen; Sonstiges

**X Öffentlichkeitsarbeit & Bewusstseinsbildung**

**Öffentliche Beschaffung**

**Raumplanung/Bodenschutz**

**Ansprechperson** (sollte in diesem Fall Modellregions-Manager oder Modellregions-Managerin sein):

**Name:** DI Christian Luttenberger

**E-Mail:** christian.luttenberger@erom.at

**Tel.:** +43 676 7840086

**Weblink: Modellregion:**

[www.kemsüdsteiermark.at](http://www.kemsüdsteiermark.at)

**Persönliches Statement des Modellregions-Managers oder der Modellregions-Managerin (sollte projektbezogen und nicht Modellregionen-spezifisch sein (maximal fünf Zeilen):**

Um die Klima- und Energie-Zielsetzungen erfüllen zu können, ist es wesentlich, Unterstützung von Umsetzungen und Investitionen durch regelmäßige KEM-Energie- und Förderberatungen zu bieten und alle möglichen Förderungen zu nutzen. Dazu ist es hilfreich, verschiedene Formen der Beratung (vor Ort, im Gemeindeamt,

telefonisch, online) und eine möglichst niederschwellige Nutzungsmöglichkeit anzubieten, bekannt zu machen und durchführen zu können.

#### **Inhaltliche Information zum Projekt:**

Projekthalt und Ziel:

Inhalt und aktueller Umsetzungsstand in % in dieser Phase:

92 Energie- und Förderberatungsvormittage in der KEM mit Schwerpunkt Wärmewende und Ausbau Photovoltaik / Stromspeicher, abwechselnd in je einem der beiden Marktgemeindeämter pro Jahr, sowie vor Ort, telefonisch oder online, 276 in 3 Jahren. Durchführung in Straß idS und St. Veit idS in jeder Woche meist Dienstags und Freitags (gelegentlich an anderen Tagen) abwechselnd (50%) / 25 Beiträge zur Öffentlichkeitsarbeit pro Jahr zu Energie- und Förderberatungsterminen und / oder Förderungen – Schwerpunkt Wärmewende und Ausbau Photovoltaik / Stromspeicher - über die verfügbaren Medienkanäle der KEM (Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps („Cities App“), KEM- und Gemeinde-Homepages oder KEM-Facebook-Auftritt), 75 in 3 Jahren (100%) / 2 Expertenberatungs-Vormittage zu Photovoltaik / Stromspeicher durch In Kind Partnern pro Jahr, 6 in 3 Jahren (0%)

Ablauf des Projekts:

Beginn: 01.10.2023 mit dem Beginn der aktuellen KEM Phase. Dauer bis 30.09.2026 mit dem Ende der aktuellen KEM Phase. Der Beginn der Arbeiten war die Festlegung und Bekanntmachung von fixen Beratungsterminen in allen Marktgemeindeämtern der KEM. Dazu und immer wieder übergeordnet zu wichtigen Förderungen wurde umfassend auf verschiedenen Wegen und Medien Öffentlichkeitsarbeit und Informationsvermittlung geleistet, sehr intensiv über die Gemeindezeitungen, Facebook, CitiesApp und KEM Homepage. Aber die Beratung findet zusätzlich auch in nahezu jedem Workshop mit den KEM Gemeinden und nach Bedarf auch vor Ort statt, bzw. auch telefonisch / online nach Vermittlung durch die Gemeinden. Die Durchführung erfolgt durch den MRM Christian Luttenberger, der auch steirischer Energieberater ist und Beratung zu Erneuerbarer Energie, Wärmewende, Sanierung, Neubau, Solarenergie, Photovoltaik, Energieeffizienz, E-Mobilität, Energiegemeinschaften, usw. ... anbietet. Für thematische Spezialberatungen und Planungen wie z.B. umfassende, komplexe Anlagen bzw. Vorhaben zu PV- und Speicher, Solarthermie, Wärmemanagementkonzepte für öffentliche Gebäude, Erfordernisse für Energieausweise ... werden weitere Experten / Unternehmen herangezogen.

Kosten:

Die Projektkosten betragen 25.300,00 € brutto für 3 Jahre Durchführung und werden planmäßig eingehalten werden. Finanzielle Vorteile erzielen jedenfalls Gemeinden durch Nutzung von Investitionsförderungen als auch die Bevölkerung durch Vermittlung und Unterstützung bei Landes- und Bundesförderungen.

Nachweisbare beziehungsweise zu erwartende THG-Einsparung in Tonnen:

Kann nicht definiert werden. Nahezu jede Beratung hat eine konkrete Umsetzung und THG Einsparung zur Folge.

Projekterfolge (Auszeichnungen)/ Rückschläge in der Umsetzung:

Alle Ziele werden erreicht und größtenteils übererfüllt. Die Bekanntmachung über alle möglichen Schienen der KEM und ihrer Gemeinden - Gemeindezeitungen, Facebook, CitiesApp und KEM Homepage - ist sehr wichtig. Dies hat sehr stark zur großen Annahme der Beratungsmöglichkeiten durch die Bevölkerung beigetragen.

Nachhaltige/langfristige Perspektiven und Anregungen:

Die Integration in den tagtäglichen Ablauf der Gemeinden. In der Bevölkerung ist es mittlerweile sehr bekannt geworden, dass bei Bedarf an Energie- und Förderberatung der Kontakt des Modellregionsmanagers weitergegeben wird oder ein Termin im Gemeindeamt vereinbart wird. Die Energie- und Förderberatung hat sich sehr gut etabliert. Die Regelmäßigkeit, ständige Erreichbarkeit und Flexibilität sind sicherlich Erfolgsfaktoren. Die Beratung selbst bewirkt in jedem Fall Folgeaktivitäten in Form von Umsetzungen und Verhaltensänderungen.

Projektrelevante Webadresse:

Es gibt keine eigenen Webadresse, aber wird über die KEM Homepage, Facebook und CitiesApp Beiträge, die Gemeindezeitungen, Gemeinde-Apps, usw. sehr umfassend präsentiert.

KEM Homepage: [www.kemsudsteiermark.at](http://www.kemsudsteiermark.at)

Facebook: Grünes Band Südsteiermark: <https://www.facebook.com/GruenesBandSuedsteiermark>

Citiesapp: Grünes Band Südsteiermark: <https://citiesapps.com/pages/grunes-band-sudsteiermark>