

Maßnahmenformulierung EGEM Konzept Gemeinde	Dietach										2016 - 2040
	11		12		13		14		15		
	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	
<b>Generell</b>											
Fortbestand der Energiegruppe	x										
Laufende Infotreffen der Energiegruppe aufgrund der bestehenden und neu hinzukommenden Interessensbekundungen (Fachvorträge, Diskussionsabende, Exkursionen, Filmabend)		x		x		x		x		x	x
<b>Budget für EGEM Umsetzung:</b> Im Gemeindebudget wird jährlich ein Betrag für die Umsetzung des EGEM Konzeptes eingeplant. Festlegung des exakten Betrages offen. Abstimmung mit Bürgermeister Kampenhuber durch Herrn AL Neustifter				x		x		x		x	x
Einbindung regionaler Gewerbetreibender und/ oder Vereine, Gemeinde in Veranstaltungen		x		x		x		x		x	x
Veranstaltungen (inkl. Bilanzveranstaltung) zur Energiesensibilisierung (Tag der Sonne, Exkursionen zu erneuerbaren Energieerzeugungsanlagen)	x		x		x		x		x		x
Laufende Veröffentlichung konkreter Beispiele in der Gemeindezeitung zur Energieeffizienz (Tausch Heizungspumpe, Effiziente Elektrogeräte) und/ oder Nutzung erneuerbarer Energie.	x		x		x		x		x		x
Infomaterial auf Gemeinde auflegen (Broschüren ESV ÖÖ)		x									
Aktionen mit örtlichen Gewerbetreibenden betreffend Gemeinschaftseinkauf (Pumpen, PV, Solarthermie, Elektrofahrräder, etc.)		x		x		x		x		x	
Unterrichtseinheit in Schule zur Energiesensibilisierung (erneuerbare Energie, Energiesparen)	x										
Jährlicher Energieschwerpunkt in der Schule, Projekte, Experimente, Besichtigungen Nominierung eines verantwortlichen Lehrer				x		x		x		x	x
<b>Effizienz Wärmeenergie</b>											
Detaillanalyse der gemeindeeigenen Gebäude (Optimierung der Regelungsanlage, Hydraulik, etc.)	x	x									x
Umsetzung der Maßnahmen aus der Detailanalyse inklusive Nutzerschulung		x	x								
Darstellung der Ergebnisse von Optimierungsmaßnahmen gemeindeeigener Gebäude (vorher, nachher, CO2 Reduktion) Energieeffizienzdarstellung aller Sanierungsmaßnahmen im öffentlichen Bereich				x		x		x		x	x
Vorreiterrolle der Gemeinde bei der Sanierung und Neuerrichtung gemeindeeigener Gebäude (thermische Qualität, Regelungsoptimierung, etc.)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Abhaltung Gemeindeenergieberatungstag (Detailinfo zu Sanierungsmaßnahmen und Förderung, Finanzierung), 28 Interessenten für Althausanierung		x									
Beispielhafte Sanierung einzelner Häuser je Siedlung/ Ortschaft. Vorbildwirkung und Motivation für die "Nachbarn" Darstellung der erreichten Ergebnisse in der Gemeindezeitung oder einen "Tag der offenen Tür" im sanierten Objekt	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Regelmäßige Durchführung von Thermografieaktion für die Hausbesitzer			x		x		x		x		x
Erstellung von Energieausweisen für alle öffentliche Gebäude, auch wenn nicht verpflichtend			x	x							x
Energiebuchhaltung Jährlicher Vergleich der Energieverbräuche in Abhängigkeit der Heizgradtage (HGT) für alle öffentlichen Objekte	x		x		x		x		x		x
Energiemonitoring (Energiebuchhaltung) Entwicklung eines EDV Tools welches eine laufende Verfolgung des eigenen Energieverbrauches (Wärme, Strom) ermöglicht. Vergleichsmöglichkeit mit dem Gemeindedurchschnitt bzw. auch mit dem "Bestwert" eines vergleichbaren Haushaltes (evt. auch Online und gemeindeübergreifend)				x	x						

Maßnahmenformulierung EGEM Konzept Gemeinde	Dietach										2016 - 2040
	11		12		13		14		15		
	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	
Information der Gewerbebetriebe über Beratungs- und Fördermöglichkeiten zum Thema Energieverbrauch/ -effizienz		x		x		x		x		x	x
Darstellung der Ergebnisse der Beratung bzw. der umgesetzten Effizienzmaßnahmen in den Gewerbebetrieben in der Gemeindezeitung oder Aussendungen der Unternehmen		x		x		x		x		x	x
<b>Effizienz Strom</b>											
Auflistung aller Verbraucher an einem beispielhaften Haushalt mit Energiebedarf (Heizungspumpe, Elektrogeräte, Standbyverluste, Beleuchtung,...) und Reduktionspotential		x		x		x		x		x	x
Reduktionspotential veröffentlichen inkl. Wirtschaftlichkeitsbetrachtung		x		x		x		x		x	x
Einsparungspotentiale bei der öffentlichen Gebäuden (spezielle Verwaltung) überprüfen und Darstellung der umgesetzten Maßnahmen in der Gemeindezeitung				x		x		x		x	x
Einsparungspotentiale bei Straßenbeleuchtung durch Umstellung auf LED Technologie prüfen	x	x	x								
Information der Gewerbebetriebe über Beratungs- und Fördermöglichkeiten zum Thema Energieverbrauch/ -effizienz		x		x		x		x		x	x
Darstellung der Ergebnisse der Beratung bzw. der umgesetzten Effizienzmaßnahmen in den Gewerbebetrieben in der Gemeindezeitung oder Aussendungen der Unternehmen		x		x		x		x		x	x
<b>Effizienz Treibstoffe und E-Mobilität</b>											
Optimierung öffentlicher Verkehr,Anbindung an das öffentliche Verkehrsnetz von Steyr		x	x			x	x				
Einrichtung einer Online-Pendlerplattform für das Steyrtal	x	x									
Forcierung E- Mobilität für Amtswege		x									
Errichtung E- Tankstelle bei öffentlichen Gebäuden und im Gewerbegebiet			x								
Besonderer Augenmerk auf den Verbrauch bei Neuanschaffungen von Kommunalfahrzeugen											
Prüfung der Möglichkeiten eines Spritspartrainings für den Kommunalbereich und die Landwirtschaft											
Organisation eines Spritspartrainings		x				x				x	
Darstellung der möglichen Treibstoffeinsparungen durch das Spritspartraining in der Gemeindezeitung		x				x				x	
Testmöglichkeit für E-Fahrzeuge bei Gemeindeveranstaltungen anbieten	x		x		x		x		x		x
<b>Biomasse/Biomassenahwärme</b>											
Erstellung Grobkonzept für eine Biomasseheizung im Zentrum von Dietach durch bero	x										
Einrichtung/ Ausbau einer Gemeinde Energiebörse (oder Steyrtalweit) zur Versorgung der Biomassenahwärme mit regionalem Brennmaterial (Hackgut, Energiewald, -gras, Maisspindel) oder Verkauf an andere regionale Abnehmer. (Es gibt bereits ein Informationsblatt in welchem die lokalenlandwirtschaftlichen Einkaufsmöglichkeiten dargestellt sind!)			x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Landwirtschaft: Biomasse Energiepflanzen, Energiewald</b>											
Abstimmungs- und Informationstermin für die Landwirte (Initiator Herr Winklerebner)		x									
Prüfung von Anbauflächen für Energiewald		x	x								

Maßnahmenformulierung EGEM Konzept Gemeinde	Dietach										2016 - 2040
	11		12		13		14		15		
	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	
Prüfung der Verfügbarkeit von Anbauflächen (Biogasnutzung (Nutzung landwirtschaftlicher Grünschnitt), Treibstoffe (Pflanzenöl))		x	x								
Prüfung Nutzung Maisspindel, Belieferung Biomasseanlage in der Gemeinde oder auch Region (Steyr)		x	x								
Besichtigung von Anlagen zur Verbrennung von Maisspindel, Miscanthus, Stroh,...	x										
Biomasseverstromung (Holzvergasung): Prüfung der Möglichkeiten für die Versorgung von 1-2 Bauernhöfe und/oder naheliegender Einfamilienhäuser, Besichtigung bestehender Anlagen		x	x								
<b>Reduktion fossiler Energieträger</b>											
Laufende Informationen über Alternativen zur Nutzung fossiler Energieträger zur Wärmebereitstellung. Darstellung der Wirtschaftlichkeit und Fördermöglichkeiten beim Umstieg auf erneuerbare Energieträger (Pellets, Hackgut, Anschluss an die Biomassenahwärme, Solarthermie, etc.)				x				x			x
<b>Thermische Solaranlagen</b>											
Schwerpunktaktion (mit Veranstaltungen) thermische Solaranlagen (Einsatzgebiete, Förderungen, Vorteile, Interessensbündelung)						x	x				x
Exkursion zu Anlagen und Herstellern (Solares Kühlen, Bereitstellung Prozesswärme,...)					x	x					x
<b>Photovoltaikanlagen</b>											
Schwerpunktaktion (mit Veranstaltungen) Photovoltaik (Einsatzgebiete, Förderungen, Vorteile, Interessensbündelung, PV Contracting)				x	x						x
Erstellen einer Checkliste für Förderung ("von der Idee zur Realisierung")		x	x								
Unterstützung konkreter Projekte durch Förderungsabwicklung, Vertragswerk, baubehördliche Themen, Finanzierung		x		x		x		x		x	x
Errichtung von Photovoltaikanlagen auf Öffentlichen Gebäuden			x	x							x
Errichtung Photovoltaikgemeinschaftsanlage auf passenden Dachflächen von Bauernhöfen				x	x						x
Verbesserung Förderungssituation: Bündelung des Drucks auf die Fördertöpfe durch gemeindeübergreifende Verbände und Hersteller		x	x								x
PV & Licht Kombination zB. für Bushaltestellen bzw. Inselstellen, Machbarkeit Grundlagen		x	x								x
<b>Windkraftanlagen</b>											
Durchführung von Windmessungen		x	x								
Besichtigung von Anlagen und Erfahrungsaustausch mit Anlagenbetreibern		x	x								
Bewertung der Windmessungen Wirtschaftlichkeitsbetrachtung verschiedener Anlagen			x	x							
Errichtung einer Windkraftanlage mit Bürgerbeteiligung bzw. Errichtung von Kleinwindkraftanlagen mit Interessierten Personen				x	x	x	x				
Bereitstellung von Informationsmaterial über die Möglichkeiten der Beteiligung an Windparks (Zusätzlich oder als Alternative zur Errichtung eigener Anlage, wenn Ergebnis Messung, Versuche bzw. Wirtschaftlichkeit negativ)		x		x		x		x		x	x

Maßnahmenformulierung EGEM Konzept Gemeinde	Dietach										2016 - 2040
	11	12	13	14	15						
Thema	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	1.HJ	2.HJ	
<b>Erneuerbare Energieformen generell</b>											
Forcierung (Empfehlung) erneuerbarer Energieträger bei der Schaffung von Bauland	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Weitere Betreuung</b>											
Jährlicher externer Check über den Fortschritt bei den Maßnahmen zur Reduktion der Energieverbräuche in den öffentlichen Gebäude (mit Prüfung der Fördermöglichkeiten)		x		x		x		x		x	x
Erneute Durchführung einer Evaluierung nach 5 Jahren											x