



Beschlussvorlage	Vorlage-Nr: RKS/007/2020
Federführend: Referat für Klimaschutz	Status: öffentlich
	AZ:
	Datum: 08.06.2020
	Verfasser: Oliver Franz
Fortführung European Energy Award (eea) - Energiepolitisches Arbeitsprogramm	
Beratungsfolge:	
Datum	Gremium
18.06.2020	Hauptausschuss
24.06.2020	Rat der Stadt Erkelenz

Tatbestand:

Die Stadt Erkelenz nimmt seit 2012 an dem Qualitätsmanagement- und Zertifizierungsverfahren European Energy Award (eea) teil. 2016 wurde Erkelenz erstmals erfolgreich zertifiziert und darf sich seither europäische Energie- und Klimaschutzkommune nennen.

Der eea-Prozess bildet zusammen mit der Umsetzung des Erkelenzer Klimaschutzkonzepts die beiden Säulen der Klimaschutzpolitik in Erkelenz. Über die Ergebnisse der Klimaschutzarbeit und Maßnahmenumsetzung wird die Politik in einem jährlichen Sachstandsbericht informiert.

Ende 2020 steht die erneute Re-Zertifizierung des eea an. Für die Re-Zertifizierung und den Fortbestand der Auszeichnung für weitere vier Jahre sind die Fortschreibung sowie ein politischer Beschluss zur Umsetzung eines Energiepolitischen Arbeitsprogramms (EPAP) unabdingbare Voraussetzung.

Das am 01.09.2016 vom Rat beschlossene EPAP 2016-2020 wurde daher zwischenzeitlich umfänglich fortgeschrieben. Dabei wurde vor dem Hintergrund der am 25.09.2019 vom Rat beschlossenen „Selbstverpflichtung für mehr Klimaschutz und Nachhaltigkeit“ das Ziel verfolgt, einen zukunftsorientierten und ambitionierten Maßnahmenplan für die nächsten vier Jahre aufzustellen.

Das energiepolitische Arbeitsprogramm EPAP 2021-2024 wurde am 27.05.2020 der vom Rat eingesetzten interfraktionellen Arbeitsgruppe Klimaschutz und Nachhaltigkeit vorgestellt, besprochen und zur weiteren Beratung übergeben.

Um die Re-Zertifizierung als Europäische Klimaschutzkommune zu ermöglichen sowie mit dem Instrument des eea die Energie- und Klimaschutzarbeit erfolgreich weiterführen zu können, wird folgender Beschluss empfohlen:

Beschlussentwurf (als Empfehlung an den Rat):

- „1. Der Teilnahme am European Energie Award für weitere vier Jahre wird zugestimmt.
2. Dem Energiepolitischen Arbeitsprogramm (EPAP) mit dem Maßnahmenplan für die Jahre 2021-2024 wird grundsätzlich zugestimmt.
3. Die Verwaltung wird beauftragt, die Maßnahmen aus EPAP 2021-2024 umzusetzen bzw. deren Umsetzung zu veranlassen und soweit erforderlich, die für die Umsetzung einzelner Maßnahmen notwendigen Beschlüsse vorzubereiten.
4. Über die für die Umsetzung notwendigen Mittel ist, soweit sie noch nicht veranschlagt sind, im Rahmen der Haushaltsberatungen für die jeweiligen Haushaltsjahre zu entscheiden.“

Finanzielle Auswirkungen:

- Für die weitere Teilnahme am eea-Prozess fallen über vier Jahre Teilnahmegebühren, Berater- und Zertifizierungskosten von 26.180 Euro an.
- Die geschätzten einmaligen und/oder jährlichen Kosten für die einzelnen Maßnahmen ergeben sich aus dem Energiepolitischen Arbeitsprogramm.

Anlage:

EPAP_Stadt Erkelenz_2021-2024

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen (Vorschläge)	Bezug zu Klimaschutzkonzept	Priorität	Umsetzung (Zeitraum)	verantwortlich		geschätzte einmalige Kosten in €	geschätzte jährliche Kosten in €	mögliche Förderung bzw. Drittfinanzierung	Beschluss erforderlich
						im Energieteam	für Umsetzung				
1 Entwicklungsplanung und Raumordnung											
1.1. Konzepte, Strategie											
1.1.1	Klimastrategie der Stadt	Durch Beitritt zum "Klimabündnis" bekräftigt die Stadt ihr energie- und klimapolitisches Engagement.		2	2021	Franz	VV		1.000 €		ja
1.1.1	Klimastrategie der Stadt	Ausarbeitung eines Klimaschutzleitbild: Die energie- und klimapolitischen Zielsetzungen werden in einem zukunftsorientierten Leitbild unter Einbindung der Nachhaltigkeitsziele zusammengefaßt.		1	2021	Franz	VV/Politik				ja
1.1.2	Klimaschutz und Energiekonzept	Die lokalen Klimaschutzziele und der CO ₂ -Absenkpades sowie der Ausbau der EE werden vor dem Hintergrund der "Selbstverpflichtung für mehr Klimaschutz und Nachhaltigkeit" sowie der nationalen Klimaschutzziele angepaßt und regelmäßig überprüft.		1	2021	Franz	VV/Politik				ja
1.1.3	Bilanz, Indikatorensysteme	Aktualisierung der städtischen Treibhausgasbilanz alle 2 Jahre.		2	2021	Franz	KSM/Externe Unterstützung		2.500 €		im Rahmen der Haushaltsplanung
1.1.4	Evaluation von Klimawandeleffekten	Die Handhabung der zu erwartenden Folgen des Klimawandels (Klimaanpassung) werden ins Klimaschutzleitbild aufgenommen.		1	2021	Franz	VV/Politik				ja
1.1.4	Evaluation von Klimawandeleffekten	Ein Klimaanpassungskonzept wird erstellt/beauftragt.		3	2023	Reiners	KSM/Amt 61	50.000 €		zu eruieren	ja
1.1.4	Evaluation von Klimawandeleffekten	Der als Folge des Klimawandels verstärkt notwendige Hitzeschutz wird in der Stadtplanung verankert.		2	2023	Reiners	Amt 61				nein
1.1.4	Evaluation von Klimawandeleffekten	Öffentliche Grünflächen werden so (um)gestaltet, dass Sie zur Verbesserung des Mikroklimas beitragen.		2	2023		Amt 60		noch zu eruieren		ja
1.2 Kommunale Entwicklungsplanung											
1.2.1	Kommunale Energieplanung	Machbarkeitsstudie für eine klimaneutrale Wärmeversorgung des Baugebiets Oerather Mühlenfeld (West) und ggf. anschließende Umsetzung.		1	2021-2022	Franz	Amt 61, GEE	400.000 €		200.000 €	ja
1.2.1	Kommunale Energieplanung	Überarbeitung des Flächennutzungsplans hinsichtlich Windenergieanlagen und Freiflächen PV sowie die Festlegung von Ausbauzielen der EE im KSK.		1	2021	Reiners	Amt 61	18.000 €			ja
1.2.1	Kommunale Energieplanung	Erarbeitung von Ausbauzielen für Erneuerbare Energie - Dach- PV und Geothermie für (Neu)baugebiete sowie diesbezügliche Förderinstrumente.		2	2021-2024	Franz	KSM, GEE, Amt 61		zu eruieren sobald Ziele und Förderinstrumente feststehen		nein
1.2.2	Mobilitäts- und Verkehrsplanung	Erstellung eines innovativen Mobilitätskonzepts für die Gesamtstadt.		3	2023	Mobilitätsmanager	Mobilitätsmanager / Amt 61	z.Z. nicht bezifferbar			ja
1.3 Verpflichtung von Grundstückseigentümern											
1.3.1	Grundstückeigentümergebundene Instrumente	Klimapolitische/Nachhaltigkeitsleitziele für Bauleitplanung und GEE Baugebietsentwicklung festschreiben .		1	2021	Franz	Amt 61 und GEE				ja
1.3.2	Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Alle von der Stadtverwaltung veranlassten städtebaulichen und architektonischen Projekte und Wettbewerbe orientieren sich an den Nachhaltigkeitszielen der Stadt. Die diesbezüglichen Maßnahmen dazu sind in den entsprechenden Beschlussvorlagen darzulegen.		2	2021-2024		Amt 61 und GEE				ja
1.3.2	Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Einführung von energetischen Baustandards und diesbezüglicher Förderinstrumente werden geprüft und erarbeitet.		2	2022-2023	Franz	KSM, GEE, Amt 61		zu eruieren sobald Ziele und Förderinstrumente feststehen		ja
1.4 Baugenehmigung,-kontrolle											
1.4.1	Prüfung Baugenehmigung und Bauausführung	Die Bauaufsicht überprüft/erfasst energetische Standards.		2	2021-2024	Moll	Amt 63		10.000 € inklusive Personalkostenanteil		im Rahmen der Haushaltsplanung
1.4.2	Beratung zu Energie und Klimaschutz im Bauverfahren	Ausgabe einer Bauherrenmappe sowie eines Info-Flyers und Gutscheins zur Energieberatung bei der Antragstellung eines Bauantrags.		3	2022-2023	Franz	Amt 63	1.600 €	nur sofern Gutschein (60 Euro pro in Anspruch genommene Beratung)		nein

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen (Vorschläge)	Bezug zu Klimaschutzkonzept	Priorität	Umsetzung (Zeitraum)	verantwortlich		geschätzte einmalige Kosten in €	geschätzte jährliche Kosten in €	mögliche Förderung bzw. Drittfinanzierung	Beschluss erforderlich
						im Energieteam	für Umsetzung				
2 Kommunale Gebäude, Anlagen											
2.1 Energie- und Wassermanagement											
2.1.1	Standards für Bau und Bewirtschaftung öffentlicher Gebäude	Neubau- und Bewirtschaftungsstandards für eigene Liegenschaften werden in einem Kriterienkatalog festgelegt.		2	2021-2024	Moll	Amt 63, KSM				nein
2.1.2	Bestandsaufnahme, Analyse	Energieausweise/Sanierungsgutachten für alle städtischen Liegenschaften unter Berücksichtigung der Förderkulisse werden zeitnah erstellt.		1	2021	Moll	Amt 63		25.000 €	Gutachten aktuell zu 80% förderfähig	im Rahmen der Haushaltsplanung
2.1.3	Controlling, Betriebsoptimierung	Einführung eines neuen Energiemanagement-Systems.		1	2021-2024	Windeln	Amt 63	188.000 €		101.000 €	liegt vor
2.1.4	Sanierungsplanung/-konzept	Erstellung eines Sanierungsfahrplans unter Berücksichtigung energetischer Aspekte (2.1.2 und 2.1.3): Städtische Liegenschaften mit schlechten Energiekennwerten werden unter Beachtung des Kostennutzeneffekts energetisch saniert.		2	2021-2024	Moll	Amt 63		Kosten gemäß Sanierungsfahrplan	abhängig von der Art der Maßnahme	im Rahmen der Haushaltsplanung
2.1.5	Beispielhafter Neubau beispielhafte Sanierung	Bei zukünftigen Neubauten wird die Umsetzung beispiel- und vorbildhafter energetischer Standards geprüft.		3	2021-2024	Moll	Amt 63	projektabhängig			ja
2.2 Zielwerte für Energie, Effizienz und Klimawirkung											
2.2.1	Erneuerbare Energie Wärme										
2.2.2	Erneuerbare Energie Elektrizität	Das verbleibende PV-Potential der eigenen Liegenschaften wird eruiert und sofern vorhanden sukzessive genutzt.	lfd. 12	2	2021	Franz	Kämmerei		Projektabhängig		ja
2.2.3	Energieeffizienz Wärme	Die Energieverbräuche werden jährlich erfaßt und dokumentierte Ableitungen für die Sanierungsplanung und Nutzerschulung gezogen.		2	2021-2024	Windeln, Moll	Amt 63				nein
2.2.4	Energieeffizienz Elektrizität	Beleuchtungssanierungs-Programm: Für die Umstellung der Beleuchtung auf LED in den städtischen Liegenschaften wird ein jährlicher Sanierungs- und Budgetplan aufgestellt und Förderung beantragt.		1	2021-2024	Moll	Amt 63		gemäß jährlichem Sanierungsfahrplan	ja, Kommunalrichtlinie	im Rahmen der Haushaltsplanung
2.2.4	Energieeffizienz Elektrizität	Pumpenaustausch-Programm: Für den Ersatz von Heizungspumpen durch energieeffizientere Pumpen wird ein jährlicher Sanierungs- und Budgetplan aufgestellt und Förderung beantragt.		1	2021-2024	Windeln	Amt 63		gemäß jährlichem Sanierungsfahrplan	ja, Bafa	im Rahmen der Haushaltsplanung
2.2.4	Energieeffizienz Elektrizität	Die Flutlichtanlagen der Sportanlagen werden auf LED umgestellt - vorab Planung mit Budgets und Fördermöglichkeiten erstellen.		2	2021-2024	Franz	Amt 40, KSM		erst nach Planung bezifferbar	ja	im Rahmen der Haushaltsplanung
2.2.4	Energieeffizienz Elektrizität	Alte Kühlschränke in den städtischen Liegenschaften werden gegen A+++ Geräte ausgetauscht.		3	2021-2024	Franz	Amt 40, KSM	250 Euro pro Kühlschrank	erst nach Planung bezifferbar		nein
2.2.5	CO2- und Treibhausgasemissionen										
2.3 Besondere Maßnahmen											
2.3.1	Öffentliche Beleuchtung	Beschleunigung der Umrüstung der LED-Straßenbeleuchtung mit NEW prüfen - Planung für Zeit ab 2021 aufstellen			2021	Rembarz	Amt 66		erst nach Planung bezifferbar		ja
3.5 Energieeffiziente Abwasserreinigung											
3.5.1	Analyse und Bestandsaufnahme Energieeffizienz Abwasserreinigung	Jährliche Aktualisierung der Rechenhilfe Abwasser: Prüfung und Durchführung von Energieeffizienzmaßnahmen - z.B. durch Modernisierung der Steuerungstechnik		1	2021-2024	Rembarz	Amt 66		Modernisierungsmaßnahmen projektabhängig		nein
3.5.4	Regenwasserbewirtschaftung	Wasser in der Stadt: Umsetzung von Wasserrückhaltungskonzepten und Nutzung von Zisternen		2	2021-2024	Rembarz	Amt 66		projektabhängig		nein
4 Mobilität											
4.1 Mobilität in der Verwaltung											
4.1.1	Unterstützung bewusster Mobilität in der Verwaltung	Schulung für E-Fahrzeugnutzung in der Verwaltung.		1	2021-2024	Lenzen	Amt 10				nein
4.1.1	Unterstützung bewusster Mobilität in der Verwaltung	Möglichkeiten der Bezuschussung des Fahrrad- und E-Bikes für Bedienstete prüfen.		1	2021-2024	Lenzen	Amt 10, KSM		nicht beziffert		nein
4.1.1	Unterstützung bewusster Mobilität in der Verwaltung	Nutzung der Dienstfahrzeuge verbessern z.B. durch Verbessern der Abstellsituation.		1	2021-2024	Lenzen	Amt 10				nein
4.1.1	Unterstützung bewusster Mobilität in der Verwaltung	Einen Mobilitätstag in der Verwaltung durchführen.		2	2021-2024	Franz	Amt 10, KSM		für externe Referenten 3.000 €		nein

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen (Vorschläge)	Bezug zu Klimaschutzkonzept	Priorität	Umsetzung (Zeitraum)	verantwortlich		geschätzte einmalige Kosten in €	geschätzte jährliche Kosten in €	mögliche Förderung bzw. Drittfinanzierung	Beschluss erforderlich
						im Energieteam	für Umsetzung				
4.1.2	Kommunale Fahrzeuge	Teilelektifizierung des Fuhrparks wird weitergeführt.		1	2021-2024	Franz	Amt 60		Ersatzbeschaffung der Fahrzeuge. Daher i.V. mit Förderung keine Mehrkosten	NRW Progres 40%	im Rahmen der Haushaltsplanung
4.2 Verkehrsberuhigung und Parkieren											
4.2.1	Parkraumbewirtschaftung	Reduzierung von Verkehrsströmen durch Parkraumbewirtschaftung herbeiführen (Innenstadtbereich, InHK).		1	2021-2022	Minkenberg	Amt 30	Konzept: 96.000 € Evaluation: 50.000 €	Personalkosten für die Umsetzung	60%	ja
4.2.3	Temporeduktion und Aufwertung öffentlicher Räume	Aufenthaltsqualität im Innenstadtbereich durch Reduzierung des KFZ-Verkehrs schaffen.		1	2021-2024	Stoffels	Amt 80, Amt 61		maßnahmenabhängig	ja	ja
4.3 Nicht motorisierte Mobilität											
4.3.1	Fusswegenetz, Beschilderung	Fußwegekonzept erstellen (externe Vergabe 2021) und Beschilderungskonzept in der Innenstadt umsetzen.		1	2021	Stoffels	Amt 80	noch nicht beziffert			ja
4.3.2	Radwegenetz, Beschilderung	Konzept Radachsen Erkelenz wird erstellt.		1	2021	Stoffels	Amt 80	noch nicht beziffert (für 2020 20.000€ eingestellt)			im Rahmen der Haushaltsplanung
4.3.3	Abstellanlagen	Ausbau der Radabstellanlagen.		1	2021-2024	Stoffels	Amt 80	433.000 €		241.500 €	liegt vor
4.4 Öffentlicher Verkehr											
4.4.1	Qualität des ÖPNV-Angebots	Ausbau barrierefreier Haltestelleninfrastruktur.		1	2021	Rembarz	Amt 66/ Amt 30		projektabhängig		ja
4.4.3	Kombinierte Mobilität	Umsetzung von Mobilitätsstationen in Zusammenarbeit mit Westverkehr und NEW.		1	2021	Franz	KSM /Westverkehr		Kosten trägt Westverkehr	ja	nein
4.5 Mobilitätsmarketing											
4.5.1	Mobilitätsmarketing in der Stadt/Gemeinde	Weiterführung der Maßnahmen, Fahrradfrühling, Fahrradparkplätze bei Veranstaltungen, AGFS-Zertifizierung, Verleih Lastenfahrrad, etc.		1	2021-2024	Franz/Stoffels	KSM, Amt 80		45.500 €	75% AGFS-Mittel	im Rahmen der Haushaltsplanung
4.5.1	Mobilitätsmarketing in der Stadt/Gemeinde	Jährliche Durchführung einer dreiwöchigen Stadtradelnkampagne zur Förderung des Radverkehrs.	lfd. 18	1	2021-2024	Franz	KSM, Amt 80		3.500 €	75% AGFS-Mittel	nein
4.5.2	Mobilitätsstandards										
5 Interne Organisation											
5.1 Interne Strukturen											
5.1.1	Personalressourcen, Organisation	Einstellung eines Mobilitätsmanager.		1	2021	Lenzen	TB, Amt 10		65.000 €		liegt vor
5.1.1	Personalressourcen, Organisation	Die Verstetigung der Stelle des Klimaschutzmanagement über die Förderperiode hinaus wird angestrebt und die Aufstockung geprüft - politischer Beschluss angestrebt.		1	2021	Lenzen	TB, Amt 10		65.000 €		ja
5.1.1	Personalressourcen, Organisation	Die Flexibilisierung von Arbeitszeiten und -orten in der Verwaltung wird ermöglicht und damit potentiell Berufsverkehr minimiert.		3	2021-2024	Lenzen	Amt 10		Maßnahmenabhängig		im Rahmen der Haushaltsplanung
5.2 Interne Prozesse											
5.2.1	Einbezug des Personals (der Verwaltungsmitarbeiter)	Durchführung eines jährlichen Infotags Klimaschutz in der Verwaltung.		3	2021-2024	Franz	Amt 10, KSM		noch nicht beziffert		im Rahmen der Haushaltsplanung
5.2.1	Einbezug des Personals (der Verwaltungsmitarbeiter)	Regelmäßige Infos zum Thema Energie- und Klimaschutz im Intranet (Yammer).		1	2021-2024	Franz	KSM				nein
5.2.3	Weiterbildung	Fortbildung: Energiemanagement im Rahmen der Einführung des neuen Energiemanagementsystems, Hausmeisterschulung, Nutzerschulung Kitas, Schulung Bauaussicht für Prüfung der Energiestandards.		1	2021-2024	Lenzen	Amt 63, Amt10	10.000 €			im Rahmen der Haushaltsplanung
5.3 Finanzen											
5.3.1	Budget für energiepolitische Stadt-/Gemeindearbeit	Mittel für Radverkehrförderung sowie andere energie- und klimarelevanten Aktivitäten (EEA, Öffentlichkeitsarbeit; Studien) bereitstellen.			2021-2024	Franz, Stoffels	KSM/ Amt 80		45.000 € Radförderung 35.000 € Klimaschutz, EEA		im Rahmen der Haushaltsplanung
5.3.1	Budget für energiepolitische Stadt-/Gemeindearbeit	Bereitstellung von zusätzlichen Mitteln für mögliche Förderung von privaten Umwelt- /Begrünungs- und /Nachhaltigkeitsprojekten.			2021-2024		Kämmerei		maßnahmenbezogen: Förderleistung plus ggf. Personalkosten	ist maßnahmenbezogen zu eruieren	ja

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen (Vorschläge)	Bezug zu Klimaschutzkonzept	Priorität	Umsetzung (Zeitraum)	verantwortlich		geschätzte einmalige Kosten in €	geschätzte jährliche Kosten in €	mögliche Förderung bzw. Drittfinanzierung	Beschluss erforderlich
						im Energieteam	für Umsetzung				
6 Kommunikation, Kooperation											
6.1 Kommunikation											
6.1.1	Konzept für Kommunikation und Kooperation	Die Kommunikation wird auf den neuen Facebook-Auftritt der Stadt ausgedehnt.		1	2021-2024	Franz	KSM				nein
6.1.1	Konzept für Kommunikation und Kooperation	Verschriftlichte jährliche Kampagnenplanung und -evaluierung.		2	2021-2024	Franz	KSM				nein
6.1.2	Vorbildwirkung, Corporate Identity	Städtische Veranstaltungen sind nachhaltig und umweltfreundlich durchzuführen.		2	2023-2024	Stoffels	Amt 80	ggf. Mittel für Konzepterarbeitung	ggf. höhere Kosten der Veranstaltungen noch nicht beziffert		ja
6.2 Kommunikation und Kooperation mit Behörden											
6.2.2	Andere Städte /Gemeinden und Regionen	Netzwerkaufbau und regelmäßiger Erfahrungsaustausch mit Klimaschutzmanagern der Region.		1	2021-2024	Franz	KSM				nein
6.3 Kooperation und Kommunikation mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie											
6.3.1	Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	Der Aufbau eines Energieeffizienznetzwerkes auf Kreis oder Regionalebene mit mindest 8 Mitgliedsbetrieben wird angestrebt.	lfd.11.	2	2021-2024	Franz	KSM , Amt 80				nein
6.3.1	Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	Informationsveranstaltung(en) für Unternehmen zum Einsatz vom PV in Gewerbetrieben durchführen	lfd. 12	2	2022	Franz	KSM, Amt 80	750 €			nein
6.3.1	Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	Durchführung von mindestens einer Veranstaltung pro Jahr für Unternehmen zum Thema Energie- und Klimaschutz.	lfd. 15, lfd. 17	2	2021-2024	Franz	KSM , Amt 80		800 €		nein
6.4 Kommunikation und Kooperation mit einwohnerinnen und lokalen Multiplikatoren											
6.4.1	Arbeitsgruppen, Partizipation	Entscheidungsprozesse im Rahmen des InHK Erkelenz 2030 inklusive der klimarelevanten Fragestellungen zur Verkehrsberuhigung, der Erhöhung der Aufenthaltsqualität in der Stadt werden durch Online-Beteiligung und Bürgerworkshop begleiten.		1	2021-2024		Amt 61		maßnahmenbezogen		nein
6.4.1	Arbeitsgruppen, Partizipation	Organisation einer jährlich stattfindenden Klimaschutzwoche mit Einbindung des Klimatisch Erkelenz e.V.	lfd. 8	1	2021-2024	Franz	KSM		programmabhängig		nein
6.4.2	Konsumenten, Mieter	Alternative Beratungsformate wie Sanierungsrundgänge und Thermografiespaziergänge, Tag des Passivhaus initiieren und durchführen.	lfd. 6	2	2021-2024	Franz	KSM				nein
6.4.2	Konsumenten, Mieter	Urban Gardening durch zur Verfügungstellung städtischer Flächen fördern.		2	2021-2024	Franz	Amt 60				nein
6.4.2	Konsumenten, Mieter	Durchführung eines energetischen Quartierkonzepts.	lfd. 19	3	2023-2024	Franz	KSM	40.000 €		20.000 €	im Rahmen der Haushaltsplanung
6.4.3	Schulen, Kindergärten	Jährliche Klimareise mit Schülern wird durchgeführt.	lfd. 7	1	2021-2024	Franz	KSM				nein
6.4.3	Schulen, Kindergärten	Finanzierung der Umweltbildungsmodule durch Deutsche Umweltaktion e.v. an Erkelenzer Schulen (mindest. 40 Klassen/Gruppen pro Jahr).	lfd. 7	1	2021-2024	Franz	KSM		3.500 €	Sponsoring	nein
6.4.3	Schulen, Kindergärten	Durchführung eines Energiesparwettbewerbs an Schulen mit einem externen Dienstleister.	lfd. 9	1	2021-2024	Franz	KSM	7.000 €			nein
6.4.3	Schulen, Kindergärten	Frühkindliche Bildungsangebote zum Umweltschutz und Klimaschutz an den Kitas durch die städtischen Erzieherungen durchführen inklusive Einbeziehung der Elternschaft.		1	2021-2024	Franz	Amt 50/51				nein
6.4.4	Multiplikatoren (NROs, Religionswissenschaften)	Schulung und Sensibilisierung der Sporthallenbesitzer /Vereine (Vereinsvorsitzende, Trainer).		2	2021-2024		Amt 40		ggf. für externe Referenten		nein
6.5 Unterstützung privater Aktivitäten											
6.5.1	Beratungsstelle Energie, Mobilität, Ökologie	Unterstützung des Energieeffizienznetzwerks Effe.ac durch Mitgliedschaft und Werbung neuer Mitglieder in Erkelenz. Regelmäßige Bewerbung des Angebots bei Bauherren und Sanierungswilligen.	lfd. 11	2	2021-2024	Franz	KSM				nein