

Energiepolitisches Arbeitsprogramm

european energy award

Stadt Neuenburg am Rhein

eea Berater: Energieagentur Regio Freiburg, Udo Schoofs

Stand: 07.11.2019



Projekte	Prio (A,B,C)	Maßn. Nr	Bereich	zusätzliche Punkte eea	Projektbetreuer*innen aus dem eea-Team	Status der Umsetzung	umsetzung geplant bis/ Ende
Leitbild ergänzen durch: Überprüfbare CO2-Reduzierungsziele Quantitative und überprüfbare Ziele im Verkehrsbereich Reduzierungsziele für den Wärmeverbrauch von Haushalten, Gewerbe-Handel-Dienstleistungen Quantitative Ziele zum Ausbau erneuerbare Energien und Kraftwärmekopplung CO2-Einsparziele, Ziele für den Einsatz erneuerbarer Energie so setzen, das sie über die Ziele der EU und des Bundes hinausgehen Einbindung von Interessenvertretern bei der Erstellung des Leitbilds und Veröffentlichung des ergänzten Leitbilds		1.1.1	1	2,1	Frau Maas	z.T. erledigt	2020
Energie und CO2-Bilanz Gesamtstädtische Bilanz auf Basis nachvollziehbarer Daten (Zählungen, Statistiken,..); Bilanz nach Energieträgern und Sektoren ((Haushalte, Verkehr, Industrie und Gewerbe, kommunale Liegenschaften) es fehlen: Beschluss zur regelmäßigen Aktualisierung (alle 5 Jahre) der Energie und CO2-Bilanz Aktualisierung der Bilanzierung alle 5 Jahre Berücksichtigung weiterer Treibhausgasemissionen		1.1.3	1	1,0	Frau Gutmann	z.T erledigt	2019
Energieausweise Prüfung: Energieausweis (Bedarf, Verbrauch) ist in allen verbrauchsrelevanten Gebäuden an auch für Bürger sichtbarer Stelle ausgehängt? Wenn nein, Energieausweise erstellen und aufhängen 2018-2020 Durchführung (beauftragt)		2.1.2	2	0,6	Frau Gutmann	in Bearbeitung	2020

<p>Öffentliche Beleuchtung: Einsatz von LED Leuchten zur Reduzierung des Stromverbrauchs - Zielwert für gesamte Straßenbeleuchtung < 7 MWh/km*a erreichen Neuerschließungen mit LEDs ausrüsten - Weitere Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED (Westtangente, Gottlieb-Daimler-Straße) Verbrauchsstatistik für öffentliche Beleuchtung der letzten Jahre erstellen und vorlegen (und darüber Einsparung nachweisen) Statistik über eingesetzte Leuchtmittel erstellen (und Daten in eea Fragebogen eintragen) Regelmäßige Ermittlung der Kennwerte der öffentlichen Beleuchtung (u.a. kWh je Straßenkilometer) Badenova beauftragt (7 Jahre Contractingvertrag)</p>		2.3.1	2	2,7	Frau Maas	erledigt	2019
<p>Ausbau des Nahwärmenetzes in der Nähe des Schulzentrums Anschluss von Haushalten an das bestehende Nahwärmenetz/Schlüsselkunden identifizieren und anschließen</p>		3.3.2	3		Frau Gutmann,	z.T erledigt	2019
<p>Mobilitätsstation: Beginn Herbst 2018 Standort: hinterm Rathaus Toilettenanlage, abschließbare Plätze für Fahrräder, 10 Abstellplätze Informationstafel: elektronisches Infosystem für Mobilität, DB-Info etc Anschaffung: zwei Kindertransporter, zwei Lastenräder (schon angeschafft), zusätzlich ebikes</p>		4.3.3	4		Frau Vallois Herr Faißt Frau Maas	erledigt	2019
<p>Fahrradabstellanlagen: Schaffung von bewachten Fahrradabstellanlagen (z.B. Fahrradboxen an Bahnhof etc)</p>		4.3.3.	4	0,9	Herr Faißt	noch nicht begonnen	2019
<p>Personalrecourssen Erstellung von Stellenbeschreibungen, die energierelevante Aufgaben beschreiben und deren Anteil an der Stelle angeben Entwurf kommt von relevanten Mitarbeiter*innen selbst</p>		5.1.1	5	1,2	Herr Bächler	in Bearbeitung	2019

<p>Gesamtkonzept für Kommunikation und Kooperation klare Organisation mit Zuständigkeiten (intern) für Moderation / Steuerung / Antreiben der Konzeptinhalte Entwicklung Kommunikationskonzept bzw. Handlungsstrategie mit Definition der eigenen Rolle und konkreten Aussagen zu: Einbindung aller wesentlichen örtlichen gesellschaftlichen Akteure aus Politik, Wirtschaft, Verwaltung, Verbände, Wissenschaft, Bürger; Konzept enthält: Aktivitäten, Verantwortlichkeiten (innerhalb und außerhalb der Verwaltung), Zeitplan, Prioritäten, Budget; Aussagen zur Nutzung / Kombination verschiedener Verbreitungsmedien der Öffentlichkeitsarbeit (Printmedien, TV, Radio, Internet etc.) entsprechend der einzelnen Zielgruppen</p>		6.1.1	6	2,8	Herr Bächler	in Bearbeitung	2018
<p>Projekt: "Energie erleben" in Kindertagesstätten Windkraft und Mobilität im Alltag Was wäre wenn.... - zu Fuß zum Kindergarten - Alltag ohne Fahrzeuge - Bau eines Luftmobils - Ohne Strom geht nichts - Was Wasserkraft alles kann</p> <p>Jährliche Fortbildung für pädagogisches Personal zu den Themen Mobilität und Energie CO² Spartag, Verkehr, Essen, Energieverbrauch. Angebote des pädagogischen Gartens als Gegenentwurf zum industriellen Konsum</p>		6.4.3	6		Frau Vallois Frau Hofer	noch nicht begonnen	
<p>Projekt: "Fortbildung für Lehrkräfte zu Themen der Energiebildung in Grundschulen"</p> <p>Mobilität: - Sich bewegen mit eigener Kraft - geführte Radtouren zu Mobilitätsstandorten - Erfindung von Luftmobilen - Nachhaltig Spielen - Organisation von Tauschbörsen - Upcycling Ausstellung - CO² Spartag, Verkehr, Essen, Energieverbrauch</p> <p>Angebote des pädagogischen Gartens als Gegenentwurf zum industriellen Konsum</p>		6.4.3	6		Frau Vallois Frau Hofer	noch nicht begonnen	

<p>Sanierungsmanagement „Quartier Ortsmitte III“</p> <p>Für die Umsetzung der Maßnahmen, welche von Januar 2017 bis Dezember 2019 im Rahmen des integrierten Quartierskonzeptes „Ortsmitte III“ entwickelt wurde, wurde ein Sanierungsmanagement gem. kfw-Programm 432 „Energetische Stadtsanierung“ eingerichtet. Ein Sanierungsmanagement bietet die Möglichkeit, Maßnahmen aus dem Quartierskonzept umzusetzen und langfristig zu begleiten.</p> <p>Die Aufgaben des Sanierungsmanagements sind insbesondere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Planung des Umsetzungsprozesses • Bereitstellen von energetischer Fachkompetenz für die ressortübergreifende Verwaltungsarbeit • Initiierung einzelner Prozessschritte für die übergreifende Zusammenarbeit und Vernetzung wichtiger Akteure • Koordination und Kontrolle der Sanierungsmaßnahmen der Akteure vor Ort • Präsenz als Anlaufstelle für Fragen der Finanzierung und Förderung • Koordination zwischen Schlüsselakteuren, z.B. Energieversorgern, Wohnungsunternehmen und Kommune • Energieberatung zur Aktivierung und Überzeugung einzelner Hauseigentümer • Bürgerbeteiligung, Informations- und Öffentlichkeitsarbeit für eine breite Verankerung im Quartier • Integration des Sanierungsmanagements in ein umfassendes kommunales Klimaschutzmanagement <p>Das Sanierungsmanagement für das Quartier „Ortsmitte III“ ist für eine Projektlaufzeit von 3 Jahren vorgesehen. Diese Leistungsbeschreibung fasst die notwendigen Leistungen zu einzelnen Arbeitspaketen zusammen. Mit dem Energieteam wurden bereits einzelne Veranstaltungen im Jahr 2017 durchgeführt. Dies waren Quartiersspaziergang mit Besichtigung Wärmedämmsysteme und Fenstersanierung Friedhofstraße (Gebäude Herrn Lemke) sowie Heizung Holzpelletsanlage im Bildungshaus. Gleichzeitig fand ein Kinderspaziergang in die Stadtbibliothek statt.</p> <p>Weitere Veranstaltungen (Heizungspumpentausch etc.) sind geplant bzw. stehen bereits fest (EnergieForum 2017 "Neuenburgs grüner Marktplatz" im Stadthaus)</p>			6		Frau Gutmann	erledigt	2019
<p>Radverkehrcheck</p> <p>ist Teil des Nahmobilitätskonzeptes (2019-2020)</p> <p>beauftragt ist Planersocietät Dortmund</p>			4		Herr Faißt	in Bearbeitung	2020

Fußverkehrscheck weiterführen in Zusammenarbeit mit Planersocietät Dortmund Umsetzung der Maßnahmen über Ordnungsamt + FB20 + technische Dienste			4		Herr Faißt	erledigt	
Klima-Tipps Regelmäßige kurze Klima-Tipps in Amtsblatt, Homepage etc (QR-code für weitere Infos) Online -Klimaschutzplattform: Austausch hilfreicher Infos: Tauschbörse, Mitfahrzentrale - Moderation und Bewerbung über Stadtverwaltung notwendig			6			Daueraufgabe	
Infoveranstaltungen für Bürger zu Klimaschutz- und Energiethemen Empfehlung: zumindest in gleichem Maße weiterführen wie geplant alle zwei Jahre "Neuenburgs Grünen Marktplatz" durchführen			6			in Bearbeitung	2019
Neuenburg Cafe Cup Entwicklung und Anschaffung einer Neuenburg Cafe Cup - möglichst in Kooperation mit Cafes und Bäckereien zum Ausschank von Cafe to go Dankeschön-Aktion am Bhf: kostenloser Ausschank von Kaffee inkl Ausgabe "Neuenburgs Cafe Cup"			6			noch nicht begonnen	
Neuenburg wird grüner Baumpflanzung im Stadtkern verstärken Förderung von Bepflanzung von Privatgärten und Einrichtung von Gemeinschaftsgärten Berücksichtigung in Bebauungsplänen (Ausschluss von Steingärten etc) Anpassung an den Klimawandel beachten						noch nicht begonnen	
Autofreier Tag / Mobilitätstag / Mobilitätswoche Aktionen in Stadtkern (Fahrradtest, E-mob-Test, Kinderlauf auf der Straße, Einradparcour, Kostenloser Busverkehr, ÖPNV-Info, Verlosung - Regiokarte etc) Kooperation: Radhändler, Busunternehmer etc Evtl in Verbindung mit Eröffnung Mobilitätsstation im Juni 2019			4			noch nicht begonnen	
Ökologische Beschaffung und Materialeinsparung in der Verwaltung: Anschaffung Papier und Aktionen zum Papiersparen (Evtl. Dienstanweisung oder Hinweis: mails nicht ausdrucken, Hinweis in Signatur etc) Weitere Produkte definieren und schrittweise Beschaffungsrichtlinien erstellen (u.a. keine Beschaffung von "Wegwerfprodukten")			5			noch nicht begonnen	

Mobilität in der Verwaltung / und außerhalb Teilnahme der Stadt am Stadtradeln Veranstaltungen planen (Auftakt und Abschluss)			4			noch nicht begonnen	
Radverleih für Bürger / Touristen Konzept entwickeln Wer ist die Zielgruppe? Einbindung der Radhändler / des Radverleihs vor Ort Wie groß ist der Bedarf? Einbindung Hotels (Räder für Touristen) Anfrage bei externen Anbietern Überlegung eigenes Verleihsystem in Kooperation mit Radhändlern (und evtl. Hotels) externe Anbieter siehe: https://www.fahrrad-xxl.de/blog/bike-sharing-anbieter-in-deutschland-invasion-oder-mobilitaetssegen/ Verleih von vorhandenen Rädern forcieren (Bewerbung etc) - evtl dann in Radverleihsystem integrieren			4			z.T. erledigt	2020
Segway Anschaffung Segway für GVD und Verwaltung		4.1.1	4		Herr Faißt	noch nicht begonnen	
Der ökologische Schulweg Bring.- und Abholssystem für Grundschüler und Kitas entwickeln Idee: Kooperation mit FSJ'lern (Seniorenrat?) Muss Fahrzeug angeschafft werden? Empfehlung: Elternveranstaltung Umfrage und Schülern/Kita: wer kommt von wo und wie? Schulwege markieren, Schulwegeplan veröffentlichen etc			6			noch nicht begonnen	
Einsparung in städtischen Liegenschaften Einbindung städtische Mitarbeiter in Einrichtungen in die Einsparplanung (auch Einladung zu eea Projektsitzungen) Energietage in den Einrichtungen (z.B. Rathaus) inkl Workshops, Beratungen etc Beispielthemen: Stromeinsparung, Einweisung sparsamer Betrieb Klimaanlage etc Ideenworkshop: Wie können Einsparungen in Einrichtungen erzielt werden?			2			noch nicht begonnen	
Neuenburger Einkaufstasche Entwicklung und Anschaffung einer Neuenburger Einkaufstasche (Papier oder Stoff) inkl Aufdruck in Kooperation mit dem Neuenburger Einzelhandel Ziel: Vermeidung Plastikmüll			6			noch nicht begonnen	

Mobilität in der Verwaltung Förderung / Ermöglichung von Homeoffice (Anschaffung Laptops, vpn Zugang Server, Handy mit Vertrag etc) Förderung Regiokarte		4.1.1	4		Herr Bächler	noch nicht begonnen	
Verbesserte Busangebote: Bus auf Abruf Selbstfahrender Bus für Landesgartenschau (z.B: Verbindung Bhf - LGS) Elektrobusangebot bessere Taktung der Busse			4			noch nicht begonnen	
Einsparung in städtischen Liegenschaften bauliche Maßnahmen: LED-Technik in allen öffentlichen Liegenschaften HLS in öffentlichen Liegenschaften einbauen Visualisierung Einsparungen (CO2 etc) - Förderung bafa Marktanzreizprogramm Energiemanagement in allen Liegenschaften (Zählererfassung modernisieren etc)			2			z.T. erledigt	
Zusammenarbeit mit Vereinen neue Aks in 2018: 1.kulturelle Angebote 2.Sportvereine 2018: Nepomukfest: Gütesiegel für Angebot von regionalen Produkten 2018: Sitzung Aks: mit Tagesordnungspunkt Klimaschutz und mögliche Angebote für Vereine 2019:Förderung der Nutzung des ÖPNV (Citybus) 2019: Workshop: Welche Energiethemen bewegen die Vereine? 2019: Newsletter inkl Klimaschutzthema 1x pro Quartal Für Vereinstouren Sparkassenbus zur Verfügung stellen (Einzelfahrzeuge einsparen)			6			noch nicht begonnen	
Kostenloser PV-Check für alle Neuenburger Bürger Konzept überlegen Materialien (Flyer, Checkliste, Berechnungsformular) vorbereiten Berater einweisen Bewerbung Beratung (unbedingt auch Postwurfsendung in jeden Haushalt) Durchführung Beratungen inkl Auswertung Feedback der Beratungsempfänger zusätzlich möglich: Beratungsnachmittage in Rathaus möglich			3			noch nicht begonnen	
Ausbau des Radwegenetzes im Stadtkern (Schlüsselstraße)			4			noch nicht begonnen	

Fahrradabstellanlagen: Potenzialanalyse (Planer Societät Dortmund) Überdachung weiterer Abstellanlagen (Bahnhof, LGS-Gelände, Parkhaus prüfen) Periodische Erhebung (u.a. Auslastungsgrad) und Nutzung der Ergebnisse		4.3.3	4		Herr Faißt	in Bearbeitung	
Neuenburger Klimaschutz-Award- Gewerbe Auszeichnung für Gewerbetreibende mit besonderem Engagement im Klimaschutz Regularien / Kriterien entwickeln - möglichst einfach (evtl. einfache Bewerbung über Darstellung des Engagement) Jury zusammenstellen (möglichst Klimaschutz-Promis einbinden) Award Überreichung in Veranstaltung inkl Veröffentlichung			6			noch nicht begonnen	
Workshops mit Seniorenrat / Jugendrat Welche Ideen für den Klimaschutz gibt es? z.B. Mobilität im Alter - welche Anforderungen gibt es an den ÖPNV gemeinsame Ziele setzen und Projekte entwickeln Empfehlung: TN in die Umsetzung integrieren, Arbeitsgruppe Klimaschutz initiieren Maßnahmenidee: Einkaufsservice für Senioren			6			noch nicht begonnen	
Förderung ÖPNV Förderung von Regiokarte wenn Auto (evtl Zweitauto) aufgegeben wird Empfehlung: Wettbewerb daraus machen			4			noch nicht begonnen	
Parkleitsystem inkl Ausweisung von E-ladestationen am besten über app			4			noch nicht begonnen	
Mülltrennung in öffentlichen Einrichtungen (u.a. Friedhof, Rathaus) Konzept - wie geht das? Wie erreicht man die Nutzer? Welche Anschaffungen sind notwendig Aufklärung der Nutzer: Wie geht das? Leitfaden Behältnisse zur Verfügung stellen etc			3			noch nicht begonnen	
Rad-Schnitzeljagd Touren anbieten um die Stadt mit dem Rad zu erkunden Empfehlung: Kooperation mit Akteuren im Tourismus (Hotels etc) Evtl. auch besondere "Klimaschutzstationen" besuchen Fahrräder zur Verfügung stellen Prüfung Einbindung externen "Tourenanbieter"			4			noch nicht begonnen	

Schulung Hausmeister komm. Liegenschaften jährliche Schulung planen und durchführen			5			noch nicht begonnen	
Unternehmerstammtisch bzw Klimaschutzthemen bei AK Wirtschaft und Schulen Vorstellung von Best practice Beispielen Impulsvorträge Betriebe stellen sich in der Stadtzeitung mit ihren Klimaschutzaktivitäten vor			6			noch nicht begonnen	