## Sachbearbeiter Klimaschutz / Klimaschutzkoordinator

- Lars Neumann (Verwaltungsfachangestellter)
- seit Juni 2018
- OB-Referat zugeordnet
- Kosten der Stelle durch Stadt-Haushalt gedeckt



#### Dessau-Roßlau:

Klimaschutzkommune
Stadt
Dessau-Reßlau

- Fläche ca. 245m²
- Einwohner ca. 82.000
- seit 2007 eine Doppelstadt
- kreisfreie Stadt

- 1997 Mitglied im Klimabündnis/erstes Klimaschutzkonzept
- 2001 Erdgasbusse bei der Dessauer Verkehrsgesellschaft
- 2010 neues Klimaschutzkonzept für die Doppelstadt Dessau-Roßlau
- 2011 2015 Klimaschutzmanager
- 2014 Mitgliedskommune European Energy Award

### European Energy Award

- Zertifizierungsprogramm
- Sichtbarkeit Erfolge einer Kommune bei Energieeffizienz und Klimaschutz
- 6 Handlungsfelder:
  - 1. Entwicklungsplanung, Raumordnung
  - 2. Kommunale Gebäude, Anlagen
  - 3. Versorgung, Entsorgung
  - 4. Mobilität
  - 5. Interne Organisation
  - 6. Kommunikation, Kooperation

### European Energy Award

- Stadt Dessau-Roßlau 2015 zertifiziert
- 2019 Re-zertifiziert
- 2015 Energiepolitisches Arbeitsprogramm durch den Stadtrat beschlossen
- 2017 aktualisiertes Energiepolitisches Arbeitsprogramm durch den Stadtrat beschlossen
- für 2020 geplant neue Aktualisierung des Energiepolitisches Arbeitsprogramm
- Vorteil: verpflichtende Wirkung da vom Stadtrat beschlossen

### Energieteam

Mitglieder aus verschiedenen Institutionen der Stadt



### Kommunikation, Kooperation

Kommunikationskonzept Klimaschutz	31.03.2015	31.03.2016		Umweltamt und Pressestelle	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.1.1 Konzept für Kommunikation und Kooperation	
Web-Seite vom Umweltamt	26.02.2019	Daueraufgabe	Umfangreiche Web-Seite des Umweltamtes, u.a. zu den Themen: Energie- und Wassersparen, Abfallvermeidung, Kompostierung, regionale Landwirtschaft, ehrenamtliches Engagement, usw.	Herr Neuhaus	in Umsetzung	1	keine	6.1.1 Konzept für Kommunikation und Kooperation	
Workshop zur Klimaanpassung 2015	01.06.2015	31.12.2015	Die Stadt organisiert jährlich einen Erfahrungsaustausch zum Klimawandel und zur Klimaanpassung. Der nächste ist im Herbst 2015 geplant.	Umweltamt	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.1.2 Vorbildwirkung, Corporate Identity	
Wanderausstellung Klimaanpassung Sachsen-Anhalt	01.03.2015	31.12.2015	Die Wanderausstellung zur Klimaanpassung Sachsen- Anhalt des Ministeriums für Landwirtschaft und Umwelt wird 2015 in die Stadt geholt.	Umweltamt	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.1.2 Vorbildwirkung, Corporate Identity	
Übernahme CI eea in die städtische Öffentlichkeitsarbeit (Mail, Presse)	01.01.2017	31.12.2020		Pressestelle	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.1.2 Vorbildwirkung, Corporate Identity	
Fortführung der AG "Energetische Wohngebäudesanierung"	01.03.2015	31.12.2017	Die mit der Erstellung des KSK gebildete Arbeitsgruppe "Energetische Wohngebäudesanierung" wird fortgeführt. In der AG sind neben der Stadt die städtische Wohnungsgesellschaft und die Wohnungsgenossenschaften vertreten und treffen sich regelmäßig zum Erfahrungsaustausch.	Umweltamt	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.2.1 Institutionen im Wohnungsbau	
Energetische Quartierskonzepte	01.03.2015	31.12.2017	Die Stadt beteiligt sich bei der Planung und Umsetzung von energetischen Quartierskonzepten. Die KfW-Förderung soll vorrangig genutzt werden.	Amt für Stadtentwicklung, Denkmalpflege und Geodienste	zurückgestellt	1	Beschlussfassung notwendig	6.2.1 Institutionen im Wohnungsbau	
Zusammenarbeit mit der Energieavantgarde Anhalt	01.03.2015	30.11.2017	Die Stadt intensiviert ihre Zusammenarbeit mit dem Verein Energieavantgarde Anhalt.	Umweltamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.2.2 Andere Städte / Gemeinden und Regionen	
Aufbau eines Erfahrungsaustausches mit den Partnerstädten	01.03.2015	31.12.2017	Mit den Partnerstädten der Stadt soll zu energie- und klimarelevanten Themen ein langfristiger Erfahrungsaustausch aufgebaut werden.	Umweltamt	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.2.2 Andere Städte / Gemeinden und Regionen	
Kooperationsvereinbarung mit der Hochschule Anhalt		31.03.2017	Mit der Kooperationsvereinbarung soll die bereits laufende Zusammenarbeit mit der Hochschule Anhalt nochmals intensiviert werden. In Zukunft werden verstärkt FuE- Wettbewerbe (Wettbewerb Zukunftsstadt u. a.) mit kommunaler Beteiligung ausgelobt. Wünschenswert sind außerdem die Vergaben von studentischen Arbeiten oder Praktika durch die Stadt. Über die Umsetzung der Kooperationsvereinbarung wird jährlich Bericht erstattet.	Umweltamt	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.2.4 Universitäten und Forschungseinrichtungen	
Unternehmerfrühstück zumThema Energieeffizienz und Klimaschutz	01.01.2017	30.11.2017	Unternehmerstammtische sind jährlich energierelevante	Amt für Wirtschaftsförderu ng/ Koop. m. LENA	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.3.1 Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	
Unterstützung einer Vernetzung von Energiebeauftragten der Unternehmen	01.03.2015	30.11.2017		Amt für Wirtschaftsförderu ng und DVV	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.3.1 Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	

### Kommunikation, Kooperation

Unternehmerforum mit IHK und HWK sowie den regionalen Unternehmen	01.01.2014	18.03.2014	6. Unternehmensforum mit folgender Thematik  "Energie – Wege für Effizienz und Nachhaltigkeit im Unternehmen" am 18. März 2014  Etwa 130 Unternehmer der Wirtschaftsregion trafen sich zum 6. Unternehmensforum im Golf-Park Dessau, um sich im Kontext der aktuellen Entwicklung der Energieversorgung und -politik über Trends, Fördermöglichkeiten, praxisorientierte Lösungen und konkrete Beispiele für ein sinnvolles, kostengünstiges und nachhaltiges Energiemanagement zu informieren.  Nach den Grußworten des Ministers für Wirssenschaft und Wirtschaft des Landes Sachsen-Anhalt, Hartmut Möllring, und Joachim Hantusch, Beigeordneter für Wirtschaft und Stadtentwicklung der Stadt Dessau-Roßlau, gab Burchard Führer, Betreiber des Golf-Parks, einige Einblicke in die Historie des Hauses.  Informations- und Kommunikationsplattform mit praxisrelevantem Know-how Anschließend erörterte Werner Bohnenschäfer vom Leipziger Institut für Energie die "Energiezukunft für Industrie und Gewerbe" mit den aktuellen Herausforderungen, aber auch Chancen, mit denen sich kleine und mittelständische Unternehmen derzeit konfrontiert sehen. Welche Dienstleistungsangebote die Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt (LENA) GmbH für Unternehmen anbietet, erläuterte danach Marko Mühlstein, Geschäftsführer der LENA. Nach der Vorstellung des Umweltinnovationsprogramms, einer Fördermöglichkeit,	Wirtschaftsförderu ng und regionale Wirtschaftsförderu ngsgesellschaft	abgeschlossen	1	nicht notwendig	6.3.1 Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	
Fortführung der AG "Energetische Wohngebäudesanierung"	01.01.2017	31.12.2020		!	noch nicht gestartet	1		6.3.2 Professionelle Investoren und Hausbesitzer	
Ansiedlung von Unternehmen im Bereich Erneuerbare Energie und nachhaltige Mobilität		31.12.2017	Die Stadt befördert im Rahmen ihrer Akquisitionstätigkeit die Ansiedlung von Unternehmen im Bereich Erneuerbare Energie und nachhaltige Mobilität	Amt für Wirtschaftsförderu ng	in Umsetzung	1	Beschlussfassung	6.3.3 Lokale, nachhaltige Wirtschaftsentwicklung	
Ausweisung von wettbewerbsfähigen Gewerbeflächen als "Nachhaltige Gewerbegebiete"	01.01.2017	31.12.2021	Grundlage der Optimierung des Gewerbeflächenbestandes bilden das Gewerbeflächenentwicklungskonzept (FNP-Fortschreibung) und das Gesamtwirtschaftliche Zukunftskonzept, die Aussagen zur Rückentwicklung und Neuausweisung von Gewerbeflächen beinhalten. Ziel ist es, wettbewerbsfähige (insbesondere Lagequalität) Flächen zu befördern, die mit dem Anspruch an die Nachhaltigkeit (Ver-, Entsorgung,,) erfüllen.		J	1		6.3.3 Lokale, nachhaltige Wirtschaftsentwicklung	
Regionaler Bauernmarkt vor dem Rathaus	04.05.2019	Daueraufgabe	Organisation des Regionalen Bauernmarktes seit 2004, zweimal im Jahr im Zentrum der Stadt in der Zerbster	Herr Neuhaus	in Umsetzung	1		6.3.3 Lokale, nachhaltige Wirtschaftsentwicklung	

### Kommunikation, Kooperation

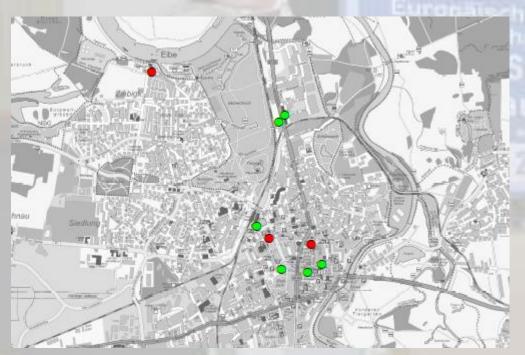
				MEDICAL STATE					
Ausbau der Aktivitäten AG "Fahrradfreundliche Stadt"	01.01.2017	31.12.2020		Tiefbauamt/Umwe Itamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.4.1 Arbeitsgruppen, Partizipation	
Ausbau der Aktivitäten AG Radverkehr	01.01.2017	31.12.2020		Tiefbauamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.4.1 Arbeitsgruppen, Partizipation	
Fortführung der Aktion Stromsparcheck einkommensschwacher Haushalte	01.03.2015	31.12.2017	Die Aktion Stromsparcheck für einkommensschwache Haushalte soll in den nächsten Jahren fortgeführt werden.	Umweltamt und Sozialamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.4.2 Konsumenten, Mieter	
Aktion energiesparende Haushaltsgeräte	01.03.2015	31.03.2017		Umweltamt	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.4.2 Konsumenten, Mieter	
Fortführung der Energiesparprojekte an Schulen	01.06.2015	31.12.2017			noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.4.3 Schulen, Kindergärten	
Workshop/Bildungsangebote für Schüler - Verbraucherzentrale Sachsen-Anhalt	01.10.2015	31.12.2017	Für Schulen bietet die Verbraucherzentrale mehrstündige Energiesparaktionen (z. B. komplette Unterrichtseinheiten) zu allen Themen des effizienten Energieeinsatzes und zur Erzeugung und zum Einsatz erneuerbarer Energien an. Diese Angebote sind kostenlos (Förderung durch das Bundeswirtschaftsministerium). Dauer: bis zu 5 Stunden		noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.4.3 Schulen, Kindergärten	
			Terminvereinbarung: über unsere Beratungsstellen oder Energieberater						
"Energieeinsparung durch Beeinflussung des Nutzerverhalten"	01.01.2017	31.12.2018		DeKiTA	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	6.4.3 Schulen, Kindergärten	
NKI-Projekt: Digitale Stadtwerke 2.0 IT gstützte, regionale Sektorkopplung		31.12.2020		DDV/EEA	noch nicht gestartet	2	Beschlussfassung nicht notwendig	6.4.4 Multiplikatoren (NROs, Religionsgemeinschaften, Vereine)	
Auf- und Ausbau der finanziellen Förderung für Hauseigentümer und Mieter	01.06.2015	31.12.2017	Gemeinsam mit DVV prüft die Stadt, Fördermöglichkeiten für Hauseigentümer und Mieter einzurichten. Erste Ansätze für Förderprogramme: Suche nach Energiefressern, Energiesparende Haushaltsgeräte (€/Haushalt), Ausgabe Energiesparartikel, Heizungscheck, Thermografiecheck u. a.		noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung notwendig	6.5.3 Finanzielle Förderung	
Teilnahme am World Clean up day 21.09.2019	01.02.2019	Daueraufgabe	Teilnahme am Clean up day 2019. Gründung einer AG am 22. Januar 2019 im Rathaus Dessau, durch das Planungsamt und Umweltamt.	Herr Neuhaus, Umweltamt	in Umsetzung	1	keine		

### Interne Organisation

#### Mobilität

1.5 . 50 . 105 . 101 . 1	104.04.0047	04.40.0040	'14'2 1 16	'00 D 1 W		v.	'D	la a a transmission of the state of the stat	
Konzept für umweltfreundliche	01.01.2017	31.12.2018	·		noch nicht	1	Beschlussfassung	4.1.1 Unterstützung bewusster	
Mobilität			erfassen und beschreiben, um ihren Mitarbeiter/-innen eine		gestartet		notwendig	Mobilität in der Verwaltung	
	<u>.</u>	<u> </u>	umweltbewusste Mobilität näherzubringen.	<u> </u>	<u>.</u>				
Jährliche Teilnahme an der	01.05.2018	Daueraufgabe	vom 1. Mai bis 31. August wird bundesweit zur Teilnahme	Umweltamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung	4.1.1 Unterstützung bewusster	
bundesweiten Aktion mit dem Rad zur			aufgerufen und über eine spezielle Plattform die				nicht notwendig	Mobilität in der Verwaltung	
Arbeit			gefahrenen Fahrrad-km abgerechnet					_	
Mit dem Rad zur Arbeit	01.03.2019	Daueraufgabe	Aufruf zur Teilnahme an der Aktion:	Herr Neuhaus	noch nicht	1	Beschlussfassung	4.1.1 Unterstützung bewusster	
The dominad Edit / door		Dadoradigabo	Mit dem Rad zur Arbeit, auf einer eigenen Web-Seite im	Tion recanded	gestartet	i'	nicht notwendia	Mobilität in der Verwaltung	
			Intranet		gestaitet		illent notwendig	Wiobilitat in der Verwaltung	
			intrariet						
Fortführung Beschaffung	01.01.2017	31.12.2020	÷	SG Beschaffung	in Umsetzung	24	Beschlussfassung	4.1.2 Kommunale Fahrzeuge	
Fortiumrung Beschallung	01.01.2017	31.12.2020		SG Deschallung	in Omsetzung	'	,	4. I.Z Kommunale Fanizeuge	
Cohoff and and Auffedens eliebbeite	04.02.2045	24 42 2045		Ti-fl	and sink	<u></u>	notwendig	4.2.4 Deduction in the shaft	
Schaffung von Auflademöglichkeiten	01.03.2015	31.12.2015		Tiefbauamt	noch nicht	1	Beschlussfassung	4.2.1 Parkraumbewirtschaftung	
für e-Mobil				- a	gestartet	*	nicht notwendig	1	
] 3 3	01.01.2017	30.03.2018		Tiefbauamt	kurz vor	1	Beschluss im	4.2.2 Hauptachsen	
Muldebrücke	<u> </u>	<u> </u>			Abschluss	<u>.</u>	Gemeinderat gefasst		
Kreisverkehr Kreuzung Albrechtstraße	01.01.2019	31.12.2019		Tiefbauamt	noch nicht	2	Beschluss im	4.2.2 Hauptachsen	
und Wolfgangstraße				į	gestartet		Gemeinderat gefasst		
Ausbau Mannheimer Straße	01.01.2019	31.12.2019		Tiefbauamt	noch nicht	2	Beschlussfassung	4.2.2 Hauptachsen	
(zwischen Junkersstraße und					gestartet		notwendig		
Weststtraße)									
Aufwertung Ferdinand-von Schill-	01.01.2019	31.12.2019		Tiefbauamt	noch nicht	3	Beschlussfassung	4.2.2 Hauptachsen	
Straße mit Kreisverkehr an der					gestartet		notwendig		
katholischen Kirche									
Fortschreibung Konzept Tempo 30	01.01.2017	31.12.2020		Tiefbauamt	noch nicht	1	Beschlussfassung	4.2.3 Temporeduktion und	
					gestartet		notwendia	Aufwertung öffentlicher Räume	
Ausbau der Hauptstraße Bereich	01.01.2017	31.12.2018		Tiefbauamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung	4.2.3 Temporeduktion und	
Kavalierstraße							notwendig	Aufwertung öffentlicher Räume	
Teilrückbau vierspirige Askanische	01.01.2019	31.12.2020		Tiebauamt	noch nicht	3	Beschluss im	4.2.3 Temporeduktion und	
Straße					gestartet		Gemeinderat gefasst	Aufwertung öffentlicher Räume	
	01.01.2017	01.01.2020		Sozialamt	noch nicht	4	Beschlussfassung	4.2.4 Städtische	
in Zusammenarbeit mit Sozialträgern					gestartet		nicht notwendia	Versorgungssysteme	
Erneuerung des touristischen	01.01.2017	31.03.2019	In Vorbereitung des Jubiläums 100 Jahre Bauhaus im Jahr	Amt für	Start / Beschluss	4	Beschlussfassung	4.3.1 Fußwegenetz, Beschilderung	
Informations- und Leitsystems	01.01.2011	01.00.2010		Wirtschaftsförderu			notwendig	4.5.11 abringenetz, Descrindering	
Innormations- und Leitsystems			Roßlau große internationale Aufmerksamkeit und	ng Tiefbauamt	, i ranung		notwenting		
			tourismuswirtschaftliche Effekte erwartet, hat die Stadt	ng rielbauailit					
			einen Masterplan Bauhaus verabschiedet. Bestandteil des						
			Masterplanes Bauhaus ist die Umsetzung des Vorhabens						
			"Gesamttouristisches Leit-und Informationssystems für die						
ļ		04.40.0040	Stadt Dessau-Roßlau".			<u>.</u>	<u> </u>	1015	
	01.01.2017	31.12.2018		Tiefbauamt	Start / Beschluss	1	Beschlussfassung	4.3.1 Fußwegenetz, Beschilderung	
Kreuzungspunkt Kavalierstraße		<u>.i</u>	<u> </u>	<u>i</u>	/ Planung	<u></u>	notwendig	<u> </u>	

### Schaffung Ladesäulen



ne Energie- und nutzkommune Stadt U-Roßlau



### Kavalierstraße



Stadt
Dessau-Roßlau





### Mobilität

#### Europäische Energie- und Klimaschutzkommuse

Übernahme der Maßnahmen aus dem fortgeschriebenen Radwegekonzepts		31.12.2016	Die Maßnahmen aus dem fortgeschriebenen Radverkehrskonzept werden nach Beschlussfassung in das EPAP übernommen.	Tiefbauamt	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung notwendig	4.3.2 Radwegenetz, Beschilderung	
Stellplatzprojekte aus fortgeschiebenen Radwegekonzept		Daueraufgabe	Aus dem fortgeschriebenen Fahrradwegekonzept werden über die Förderprogramme Stadtumbau und EFRE verschiedene Fahrradabstellanlagen realisiert (siehe Lageplan und Maßnahmenliste).	Tiefbauamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung notwendig	4.3.3 Abstellanlagen	
Errichtung von Abstellanlagen nach GRW	01.07.2017	Daueraufgabe	Aus dem fortgeschriebenen Fahrradwegekonzept werden über die Förderprogramm GRW verschiedene Fahrradabstellanlagen realisiert (siehe Lageplan und Maßnahmenliste)	Tiefbauamt	Start / Beschluss / Planung	1	Beschlussfassung notwendig	4.3.3 Abstellanlagen	
ÖPNV-Haltepunkte	01.01.2017	31.12.2020		Tiefbauamt	in Umsetzung	1	Beschluss im Gemeinderat gefasst	4.4.1 Qualität des ÖPNV-Angebots	
Schrittweise Erneuerung der Erdgas- Busflotte	01.01.2017	31.12.2020		DVG	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	4.4.1 Qualität des ÖPNV-Angebots	
Einführung neues Fahrplan- und Tarifkonzept 2017	01.01.2017	31.12.2017		DVG/DVV/TBA	in Umsetzung	1	Beschluss im Gemeinderat gefasst	4.4.1 Qualität des ÖPNV-Angebots	
Errichtung einer neuen Buslinie "Bauhaus"	01.01.2017	31.12.2017		DVG	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	4.4.1 Qualität des ÖPNV-Angebots	
Schnittstelle Bahnhofsplatz Dessau	01.01.2017	31.12.2019		Tiefbauamt	Start / Beschluss / Planung	1	Beschlussfassung notwendig	4.4.2 Vortritt ÖPNV	
B & R und Carsharing am Bahnhofsplatz Dessau	01.01.2017	31.12.2019		Tiefbauamt	Start / Beschluss / Planung		Beschlussfassung notwendig	4.4.3 Kombinierte Mobilität	
Fahrrad-Aktionsmarkt 2018	05.05.2017	Daueraufgabe	regelmäßiger Fahrradmarkt gemeinsam mit dem Tiefbauamt, dem ADFC und regionalen Fahrrad-händlern,	Umweltamt/TBA/	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	4.5.1 Mobilitätsmarketing in der Stadt / Gemeinde	
Verkehrssicherheitskonzept Schulradweg	01.01.2017	31.12.2017		Tiefbauamt	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung notwendig	4.5.1 Mobilitätsmarketing in der Stadt / Gemeinde	
Teilnahme an Aktion "Mit dem Rad zur Arbeit"	01.01.2017	31.12.2017		Umweltamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	4.5.1 Mobilitätsmarketing in der Stadt / Gemeinde	
Informationsheft zur Schülerbeförderung ÖPNV	01.01.2017	31.12.2020		TBA/ DVG/ DVV	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	4.5.1 Mobilitätsmarketing in der Stadt / Gemeinde	

### Versorgung, Entsorgung

Unternehmensstrategie 2020		31.12.2020	informiert.	Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.1.1 Unternehmensstrategie der Energieversorger	
Budget für Energieeffizienz- und Klimaschutzmaßnahmen	01.01.2017	Daueraufgabe	Durch die zuständigen Gremien wird im Rahmen der mittelflistigen Finanzplanung ein Budget für die Umsetzung des EPAP und weitere klimaschutzrelevante Projekte eingerichtet.	Dezernat III - Klimaschutzkoord inator	in Umsetzung	1	Beschlussfassung notwendig	3.1.2 Finanzierung von Energieeffizienz und erneuerbaren Energien	
Überarbeitung Webseite und Kundenportal	01.01.2017	31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.1 Produktpalette und Serviceangebot	
Smart-Meter-Gatway Strategie		31.12.2019		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.1 Produktpalette und Serviceangebot	
Bürgerbeteiligung an der Finanzierung regionaler Projekte	01.01.2017	31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.1 Produktpalette und Serviceangebot	
Konzepterstellung Regionales Naturstromprodukt	01.01.2017	31.12.2020		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.2 Verkauf von Strom aus erneuerbaren Quellen auf dem Stadt- / Gemeindegebiet	
Direktvermarktung Erneuerbare Energien	01.01.2017	31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.2 Verkauf von Strom aus erneuerbaren Quellen auf dem Stadt- / Gemeindegebiet	
Einführung neuer Produkte	01.01.2017	31.03.2018	Gemäß Unternehmensstrategie 2020 planen die Stadtwerke die Einführung neuer Produkte für ihre Kunden.	Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.3 Beeinflussung des Kundenverhaltens und -verbrauchs	
Potenzialanalyse Abwärmenutzung aus Industriebetrieben	01.01.2017	31.12.2017	Die Stadtwerke planen, das Abwärmepotenzial aus Industriebetrieben zu untersuchen und soweit möglich wirtschaftlich zu nutzen.	Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.3.1 Abwärme Industrie	
Potenzialbetrachtung für Motor-BHKW	01.01.2017	31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.3.4 Kraft-Wärme-Kopplung und Abwärme / Kälte aus Kraftwerken zur Wärme- und Stromproduktion auf dem Gemeindegebiet	
Ausweisung der Vorjahresverbräuche auf Trinkwasserrechnung		31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.4.2 Effizienter Wasserverbrauch	
Verbesserung der Energiekennzahl um mindestens 5 % durch Betriebsoptimierung bezogen auf 2016		31.12.2020		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	71	Beschlussfassung nicht notwendig	3.5.1 Analyse und Bestandsaufnahme Energieeffizienz Abwasserreinigung	

### Versorgung, Entsorgung

Unternehmensstrategie 2020		31.12.2020	informiert.	Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.1.1 Unternehmensstrategie der Energieversorger	
Budget für Energieeffizienz- und Klimaschutzmaßnahmen	01.01.2017	Daueraufgabe	Durch die zuständigen Gremien wird im Rahmen der mittelflistigen Finanzplanung ein Budget für die Umsetzung des EPAP und weitere klimaschutzrelevante Projekte eingerichtet.	Dezernat III - Klimaschutzkoord inator	in Umsetzung	1	Beschlussfassung notwendig	3.1.2 Finanzierung von Energieeffizienz und erneuerbaren Energien	
Überarbeitung Webseite und Kundenportal	01.01.2017	31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.1 Produktpalette und Serviceangebot	
Smart-Meter-Gatway Strategie		31.12.2019		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.1 Produktpalette und Serviceangebot	
Bürgerbeteiligung an der Finanzierung regionaler Projekte	01.01.2017	31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.1 Produktpalette und Serviceangebot	
Konzepterstellung Regionales Naturstromprodukt	01.01.2017	31.12.2020		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.2 Verkauf von Strom aus erneuerbaren Quellen auf dem Stadt- / Gemeindegebiet	
Direktvermarktung Erneuerbare Energien	01.01.2017	31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.2 Verkauf von Strom aus erneuerbaren Quellen auf dem Stadt- / Gemeindegebiet	
Einführung neuer Produkte	01.01.2017	31.03.2018	Gemäß Unternehmensstrategie 2020 planen die Stadtwerke die Einführung neuer Produkte für ihre Kunden.	Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.2.3 Beeinflussung des Kundenverhaltens und -verbrauchs	
Potenzialanalyse Abwärmenutzung aus Industriebetrieben	01.01.2017	31.12.2017	Die Stadtwerke planen, das Abwärmepotenzial aus Industriebetrieben zu untersuchen und soweit möglich wirtschaftlich zu nutzen.	Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.3.1 Abwärme Industrie	
Potenzialbetrachtung für Motor-BHKW	01.01.2017	31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.3.4 Kraft-Wärme-Kopplung und Abwärme / Kälte aus Kraftwerken zur Wärme- und Stromproduktion auf dem Gemeindegebiet	
Ausweisung der Vorjahresverbräuche auf Trinkwasserrechnung		31.12.2017		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung nicht notwendig	3.4.2 Effizienter Wasserverbrauch	
Verbesserung der Energiekennzahl um mindestens 5 % durch Betriebsoptimierung bezogen auf 2016		31.12.2020		Dessauer Versorgung- und Verkehrsgesellsc haft mbH (DVV)	noch nicht gestartet	71	Beschlussfassung nicht notwendig	3.5.1 Analyse und Bestandsaufnahme Energieeffizienz Abwasserreinigung	

### Versorgung, Entsorgung

Fertigstellung Risikobewertung	01.01.2017	31.12.2017		Tiefbauamt	noch nicht	1	Beschlussfassung	3.5.4 Regenwasserbewirtschaftung	
Überflutung/Hochwasser					gestartet	<u>[</u>	nicht notwendig	İ	
Aufstellung	01.03.2015	31.12.2017		Tiefbauamt	noch nicht		Beschlussfassung	3.5.4 Regenwasserbewirtschaftung	
Niederschlagsentwässerungsplan				<u> </u>	gestartet	<u> </u>	notwendig		
Errichtung der Bioverwertungsanlage	24.01.2018	28.02.2019	- energetischen Verwertung der gesammelten Bioabfälle	Stadtpflege	in Umsetzung		Beschluss im	3.6.2 Energetische Nutzung von	
an der Deponie			(Grüne Tonne) und Grüngut				Gemeinderat gefasst	Bioabfällen	
			- Verfahren: Bioabfallvergärungsanlage mit						
			Trockenfermentationsverfahren	1					
				1					

### Biogasanlage



 Es wird kein klimafeindliches Methan in die Luft abgegeben



jährlich 12.000 t Bioabfall + 2.500 t Grüngut

→1.007.100 m³ Biogas pro Jahr

→2.121.600 kWh Elektroenergie

→1.631.500 kWh Wärmeenergie

### Kommunale Gebäude, Anlagen

Fortschreibung der Energieleitlinien		31.12.2018	energetische Standards für den Bau und die Betreibung der kommunalen Gebäude aufgenommen und weiterentwickelt werden.	Zentrales Gebäudemanage ment (ZGM)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung notwendig	2.1.1 Standards für Bau und Bewirtschaftung öffentlicher Gebäude	
Einführung der Energieleitlinien bei den kommunalen Beteiligungen	01.01.2017	31.12.2018	Die kommunalen Beteiligungen der Stadt sollen schrittweise die städtischen Energieleitlinien zum Bau und Betrieb ihrer Immobilienbestände übernehmen oder ihre eigenen Richtlinien nach den vorgegebenen Standards ergänzen. ZGM begleitet und berät die Einführung der Energieleitlinien.	Zentrales Gebäudemanage ment (ZGM)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	2.1.1 Standards für Bau und Bewirtschaftung öffentlicher Gebäude	
Schnittstelle Energiedaten E 58 zum CAFM Projekt - IMS	01.01.2017	31.12.2020	Mit dem Erwerb der CAFM-Software IMS sind in den nächsten Jahren arbeitsbegleitend die Bestandsdaten der kommunalen Objekte zu erfassen. Die Daten werden gemäß Projektplanung erfasst. Mit der vollständigen lintegration des IMS werden künftig zahlreiche Bearbeitungsprozesse effizienter bearbeitet und Kosten gespart.	Zentrales Gebäudemanage ment (ZGM)	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	2.1.2 Bestandsaufnahme, Analyse	
Jährlicher Energiebericht kommunale Liegenschaften	01.01.2017	Daueraufgabe	Der in den letzten Jahren vorgelegte Energiebericht soll künftig alle 3 Jahre als Energie- und Klimaschutzbericht kommunale Liegenschaften erscheinen. Mit der Namensänderung wird eine den neuen Anforderungen gerecht werdende Weiterentwicklung des Energieberichtes realisiert.	Zentrales Gebäudemanage ment (ZGM)	in Umsetzung	2	Beschlussfassung nicht notwendig	2.1.3 Controlling, Betriebsoptimierung	
Fortschreibung der Sanierungskonzept	01.01.2017	31.12.2020	In der städtischen Sanierungsplanung kommunale Liegenschaften werden die Anforderungen an eine bauliche und energetische Sanierung der Objekte technisch und kostenseitig ermittelt. Diese Voruntersuchungen sind die Basis für die eigene mittelfristige Finanzplanung und die Beantragung von Fördermitteln (STARK III). Es besteht die Absicht, die BMU-Förderung Klimaschutzteilkonzept kommunale Liegenschaften für die Erstellung der Sanierungsplanung zu nutzen (65 % Fördersatz).		in Umsetzung	2	Beschlussfassung nicht notwendig	2.1.4 Sanierungsplanung / -konzept	
Neubau Schwimmhalle	01.01.2016	31.12.2018	Der Neubau Schwimmhalle soll alle geforderten Standards für einen beispielhaften Neubau umsetzen und sowohl im Bau als auch in der Betreibung Maßstäbe setzen.	Zentrales Gebäudemanage ment (ZGM)	in Umsetzung	1	Beschluss im Gemeinderat gefasst	2.1.5 Beispielhafter Neubau / beispielhafte Sanierung	
Neubau BSZ	01.01.2017	31.12.2017		Zentrales Gebäudemanage ment (ZGM)	in Umsetzung	1	Beschluss im Gemeinderat gefasst	2.1.5 Beispielhafter Neubau / beispielhafte Sanierung	
PV- Anlage Neubau Schwimmhalle	01.01.2017	31.12.2018		Zentrales Gebäudemanage ment (ZGM)	in Umsetzung	1	Beschluss im Gemeinderat gefasst	2.2.2 Erneuerbare Energie Elektrizität	
Reduktion der Wärmekennzahlen um mindestens 5 % durch Betriebsoptimierung	01.01.2017	Daueraufgabe	,	ZGM und alle bewirtschaftenden Einrichtungen	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	2.2.3 Energieeffizienz Wärme	

### Kommunale Gebäude, Anlagen

Reduktion der Elektrizitätskennzahlen	01.01.2017	Daueraufgabe	Im Zeitraum 2017 bis 2020 haben sich die	ZGM und alle	in Umsetzung	1	Beschlussfassung	2.2.4 Energieeffizienz Elektrizität	
um mindestens 2 % durch			bewirtschaftenden Einrichtungen zum Ziel gesetzt, den	bewirtschaftenden			nicht notwendig		
Betriebsoptimierung			Strombedarf über alle erfassten Gebäude um ca. 2 % zu	Einrichtungen					
		İ	verbessern.		<u> </u>				
THG-Bilanz im jährlichen	01.01.2017	Daueraufgabe		Zentrales	in Umsetzung	1	Beschlussfassung	2.2.5 CO2- und	
Energiebericht kommunale				Gebäudemanage			nicht notwendig	Treibhausgasemissionen	
Liegenschaften				ment (ZGM)					

## Entwicklungsplanung, Raumordnung

Fortführung und Intensivierung der Mitgliedschaft im Klima-Bündnis e.V.  Erarbeitung eines gesamtwirtschaftlichen Zukunftskonzepts  Fortschreibung INSEK, Teilkonzept Kleingartenentwicklung	2016 28.03.2018	maßnahmenorientierte Ausrichtung der		in Umsetzung in Umsetzung	r 1 E	nicht notwendig Beschluss im	1.1.1 Klimastrategie auf Stadt- / Gemeindeebene, Energieperspektiven 1.1.1 Klimastrategie auf Stadt- /	
gesamtwirtschaftlichen Zukunftskonzepts  Fortschreibung INSEK, Teilkonzept 01.01.20		maßnahmenorientierte Ausrichtung der Wirtschaftsentwicklung in Anlehnung an die künftige Förderkulisse unter dem Alleinstellungsmerkmal	Wirtschaftsförderu					
	2016 31.12.2018	(Sustainable City)					Gemeindeebene, Energieperspektiven	
			Amt für Stadtentwicklung, Denkmalpflege und Geodienste	in Umsetzung		Gemeinderat gefasst	1.1.1 Klimastrategie auf Stadt- / Gemeindeebene, Energieperspektiven	
Fortschreibung des 30.09.20 Klimaschutzkonzeptes	2017 30.06.2019		Klimaschutzkoord inator	Start / Beschluss / Planung			1.1.2 Klimaschutz- und Energiekonzept	
Fortschreibung der THG-Bilanz 01.01.20	2017 31.12.2017	Die gesamtstädtische CO2-Bilanz des KSK ist regelmäßig aufzustellen und die Ist-Daten mit den Soll-Daten in den einzelnen Sektoren (Absenkpfade) sind zu bewerten. Für die regelmäßige Fortschreibung sollte ein Grundsatzbeschluss gefasst werden.		noch nicht gestartet		Beschlussfassung nicht notwendig	1.1.3 Bilanz, Indikatorensysteme	
Ausbau des Indikatorensystems eea 01.01.20	2017 31.12.2017		Dezernat III - Klimaschutzkoord inator	in Umsetzung 1		Beschlussfassung nicht notwendig	1.1.3 Bilanz, Indikatorensysteme	
Gesamtstädtische 01.10.20 Klimaanpassungsstrategie	2017 31.12.2018	Im Rahmen der regelmäßigen Evaluierung der	Klimaschutzkoord	noch nicht gestartet			1.1.4 Evaluation von Klimawandeleffekten	
Anwendung der fiskalischen 01.01.20 Wirkungsanalyse zur Neuausweisung von Gewerbestandorten	2017 31.12.2020		Amt für Stadtentwicklung, Denkmalpflege und Geodienste	noch nicht gestartet			1.1.4 Evaluation von Klimawandeleffekten	
Abfallwirtschaftskonzept 01.05.20	2018 31.12.2018		Stadtpflege	in Umsetzung		Beschluss im Gemeinderat gefasst	1.1.5 Abfallkonzept	

## Entwicklungsplanung, Raumordnung

Dachflächenkataster zur Abschätzung von Solarpotenzialen			Die Stadt erstellt ein Dachflächenkataster zur Abschätzung von Solarpotenzialen. Die Ergebnisse fließen in die kommunale Energieplanung ein und werden den Hauseigentümern zur Verfügung gestellt.	Dezernat III	noch nicht gestartet	3	Beschlussfassung notwendig	1.2.1 Kommunale Energieplanung	
Fortschreibung des VEP	01.01.2017	31.12.2017		Tiefbauamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung notwendig	1.2.2 Mobilitäts- und Verkehrsplanung	
Fahrradstellplatzrichtlinie	01.01.2017	31.12.2017		Tiefbauamt	in Umsetzung	1	Beschlussfassung nicht notwendig	1.2.2 Mobilitäts- und Verkehrsplanung	
Gesamtstädtisches e- Mobilitätskonzept	01.01.2017	31.12.2020		Dezernat III	noch nicht gestartet	1	Beschlussfassung notwendig	1.2.2 Mobilitäts- und Verkehrsplanung	
	01.07.2015	31.12.2019		Amt für Stadtentwicklung, Denkmalpflege und Geodienste	in Umsetzung	2	Beschlussfassung notwendig	1.3.1 Grundstückseigentümerverbindliche Instrumente	
Bauherrenmappe LENA für Bibliothek, DVV und verschiedene Ämter	01.01.2017	31.12.2018	Die Stadt stellt Bauwilligen eine umfassende Sammlung von energie- und klimarelevanten Informationen zur Verfügung. Die sogenannte Bauherrenmappe wird in anderen Bundesländern bereits erfolgreich angewendet. Über die LENA wird die Bauherrenmappe auch in Sachsen-Anhalt eingeführt.	Bauordnungsamt	abgeschlossen	1	Beschlussfassung nicht notwendig	1.4.2 Beratung zu Energie und Klimaschutz im Bauverfahren	

## Entwicklungsplanung, Raumordnung

Einführung Ratgeber für Bauherren	26.02.2019	31.12.2018	Die Stadt hat eine Baubroschüre für Bauherren erstellt mit	Bauordnungsamt	abgeschlossen	1	Beschlussfassung	1.4.2 Beratung zu Energie und	
Neubau, Umbau, Modernisierung als			wichtigen Informationen zum Baugenehmigungsverfahren.				nicht notwendig	Klimaschutz im Bauverfahren	
Broschüre und digital			In dieser gibt es die Rubrik "Klimaschutz und						
			energieeffizientes Bauen". Über einen sogenannten QR-						
			Code wird hier unter Anderem zur aktuellen						
			"Bauherrenmappe der LENA" vermittelt. Darüber hinaus						
			gibt es direkte Links zu weiteren wichtigen Ratgebern						
			sowie Antragsformularen.						
			Die Baubroschüre wurde im Amtsblatt und der						
			Tagespresse veröffentlicht. Sie wird innerhalb der Stadt in						
			Papierformat an verschiedenen Stellen angeboten und ist						
		<u> </u>	digital auf der städtischen Internetseite präsent.			,			
Schulung der Bediensteten im	01.01.2017	31.12.2020	3		noch nicht			1.4.2 Beratung zu Energie und	
Bauordnungsamt			beraten zu können, besteht die Notwendigkeit, die		gestartet		nicht notwendig	Klimaschutz im Bauverfahren	
			Bediensteten des Bauordnungsamtes zu energie- und						
			klimarelevanten Themen intensiv zu schulen. Die						
District Devices and Later devices	04.04.0047	24 40 0040	Schulungsangebote der LENA sind zu nutzen. Die Stadt hat eine Baubroschüre für Bauherren erstellt mit	D		۶	D	1100	
Digitale Bauherrenmappe - Leitfaden	01.01.2017	31.12.2018		Bauordnungsmt	abgeschlossen			1.4.2 Beratung zu Energie und	
für energieeffizientes Bauen und Sanieren als Internetangebot			wichtigen Informationen zum Baugenehmigungsverfahren.				nicht notwendig	Klimaschutz im Bauverfahren	
Sanieren als internetangebot			In dieser gibt es die Rubrik "Klimaschutz und energieeffizientes Bauen". Über einen sogenannten QR-						
			Code wird hier zur aktuellen "Bauherrenmappe der LENA"						
			vermittelt.						
			Die Baubroschüre wurde im Amtsblatt und der						
			Tagespresse veröffentlicht. Sie wird innerhalb der Stadt in						
			Papierformat an verschiedenen Stellen angeboten und ist						
			digital auf der städtischen Internetseite präsent.						
<b>_</b>		<			(		i		



### Mieterstromprojekt

Europäische Energie- und Klimaschutzkommune Stadt

- Projekt der Stadtwerke Dessau, Wohnungsverein Dessau und Solarimo (Berliner Firma)
- · 200.000 Watt Sonnenstrom.
- direkt an die Mieter geliefert
- Nicht verbrauchter Strom → öffentliche Netz

Einsparung von 1200 Tonnen CO2 in den nächsten 20 Jahren

(Angabe Solarimo)



#### Hochwasserschutz

- Hochwasserausschuss der Stadt, inhaltlich beteiligt an Hochwasserschutzmaßnahmen→ Umsetzung durch das Land
- Dessau-Roßlau ist Mündungsgebiet der Mulde in die Elbe → besonders hochwassergefährdet
- 2002 und 2013 stark betroffen
- nach 2002 Sanierung sämtlicher Deiche
- bis 2013 Großteil der Deiche saniert (Stadt mit größten Sanierungsfortschritt) → geringere Hochwasserschäden als 2002
- Neubau Schöpfwerk Roßlau





### Radverkehrskonzept -Fahrradparken





## AG "Klimafolgeanpassung in Liegenschaften"

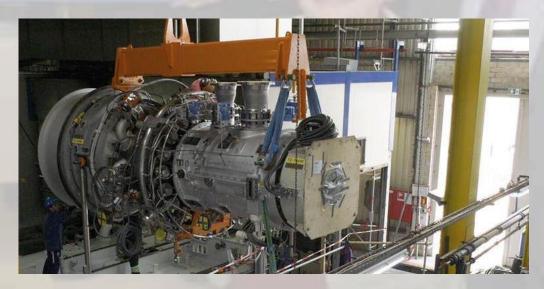
- Gründung der Arbeitsgruppe zwecks Planung
- Mitglieder aus verschiedenen Bereichen und Institutionen → unterschiedlicher Input

Kohleausstieg

Europäische Energie- und Klimaschutzkommune Stadt Dessau-Roßlau

- Frühjahr 2019
- Umstellung auf Gasturbine





### Klimafreundliche Kläranlage

Europäische Energie- und Klimaschutzkommuse Stadt

- stetige Modernisierungen
- Eigenerzeugung von Strom und Wärme mit dem Blockheizkraftwerk der Kläranlage



### Planung 2020

- Einstellung Klimaschutzmanager
- Fortschreibung Klimaschutzkonzept
- Beschluss aktualisiertes Energiepolitisches Arbeitsprogramm

