

## Klimaschutz in Erlangen - Ideen und Vorschläge aus der Stadtverwaltung

Idee und Vorschlag	Kostenschätzung	möglicher Zeitpunkt	Ideengeber
Betriebsgelände EB 77: Umstellung Hackschnitzelheizung auf Blockheizkraftwerk	offen	offen	Eigenbetrieb Stadtgrün, Abfallwirtschaft und
Umrüsten Beleuchtung Kfz-Halle Bauhof auf LED-Technik (Energie- und CO2-Einsparung)	8.000 €	2020	Eigenbetrieb Stadtgrün, Abfallwirtschaft und
Ankauf von Waldflächen durch Stadt Erlangen	offen	offen	Bürgermeister- und Presseamt
Unterstützung Waldbesitzer bei Wiederaufforstung von Schäden durch Trockenheit oder Windbruch	offen	offen	Bürgermeister- und Presseamt
Neupflanzung und Pflege von Bäumen auf Unigelände - Kooperation mit Freistaat und Universität	offen	offen	Bürgermeister- und Presseamt
Ergänzende CO2-Kompensationsmaßnahmen (z. B. für Dienstreisen mit dem Flugzeug)	offen	ab 2020	Bürgermeister- und Presseamt
Fuhrparkmanagement und Aufbau eines Pools von E-Bikes für die Stadtverwaltung - Verzicht auf Kfz-Nutzung im Außendienst	offen	ab 2020	Personalamt, Sozialamt, Kulturamt, und weitere
Fuhrparkmanagement E-Autos für die Verwaltung, Austausch alte Dieselfahrzeuge und Nutzung Carsharing	offen	ab 2020	Personalamt, Amt für Soziokultur, Standesamt
Umrüsten der Beleuchtung in städtischen Sporthallen auf LED-Leuchtmittel	offen	offen	Sportamt
"digitale Hausbesuche" - weniger Dienstreisen durch Nutzung Bildkommunikationsmedien	keine	ab sofort	Jugendamt
stärkere Nutzung von Dienstfahrrädern im Außendienst	keine	ab sofort	Sozialamt
stärkere ÖPNV-Nutzung bei Dienstreisen	keine	ab sofort	Sozialamt
Weniger Drucken und Einsparen von Papier durch digitale Kommunikation, Nutzung von online-Publikationen, Beihilfe-App, digitale Stellenanzeigen	keine	ab sofort	Sozialamt, Standesamt, Stadtkämmerei, Government-Center, Personalamt
ErlangenPass: Erweiterung klimaförderliche Angebote (z. B. Vergünstigungen in Fahrradgeschäften, Car-Sharing, Unverpackt-Läden, höherer ÖPNV-Rabatt, etc.)	offen	offen	Sozialamt
Flüchtlings- und Integrationsberatung: Sensibilisierung, verstärkte Aufklärung zum Thema Klima- und Umweltschutz (Recycling, Strom- und Wasserverbrauch, Heizverhalten, Mobilität, etc.)	offen	ab sofort	Sozialamt
Sensibilisierung von Senior*innen (z.B. im Rahmen Seniorentag): Einsparpotentiale bei Strom, Wasser und Heizung	offen	ab sofort	Sozialamt
Stärkere Beratung der Bürger*innen im SGB XII/ AsylbLG zur Möglichkeit der Energieberatung bei den ESTW	offen	ab sofort	Sozialamt

## Klimaschutz in Erlangen - Ideen und Vorschläge aus der Stadtverwaltung

Idee und Vorschlag	Kostenschätzung	möglicher Zeitpunkt	Ideengeber
Ausstattung von Verfügungswohnungen/ Unterkünften mit energieeffizienten (A++) Elektrogeräten	offen	offen	Sozialamt
Fortbildung von Mitarbeitern durch Dozent*innen zum Klimaschutz (Beispiel: Klausur "Die kulturelle Dimension des Klimawandels")	offen	ab sofort	Kulturamt
Nutzung Suchmaschine ecosia statt Google - Unterstützung Baumpflanzungen	keine	offen	Kulturamt
Planung und Durchführung klimaneutraler Festivals und Veranstaltungen	offen	offen	Kulturamt, Amt für Soziokultur
Umweltorientierte Verpflegung bei Veranstaltungen (Fair Trade, regional, vegetarisch, wenig Verpackungen)	offen	offen	Amt für Soziokultur
UnserGartenBruck: Erhalt Umweltpädagogisches Angebot	46.000 € jährlich Antrag Stellenplan HH	ab 2020	Amt für Soziokultur
Austausch alter, energieintensiver E-Geräte in den Stadtteileinrichtungen und Jugendclubs	offen	offen	Amt für Soziokultur
Baumpflanzungen auf öffentlichen Spiel- und Freizeitanlagen	offen	offen	Amt für Soziokultur
Umweltaspekt bei Ausschreibungen und Vergaben in den Vordergrund stellen	offen	ab sofort	Amt für Soziokultur
Austausch Werkzeuge des Friedhofs unter dem Aspekt Umwelt- und Klimaschutz	offen	läuft	Standesamt
Erstellung Klima-Notstandsplan	110.000 € (Studien) und 81.300 € neue Personalstelle (jährlich)	läuft	Umweltamt
Prüfung Einrichtung und Geschäftsführung Stadtklimarat	siehe oben	läuft	Umweltamt
Jährliche Sachstandsberichte Klimanotstand	siehe oben	läuft	Umweltamt
Programm zur Bezuschussung privater Lastenfahrräder	100.000 €	2020	Umweltamt
Ausdehnung des Leihradsystems der VAG	keine	ab 2020	Umweltamt
Anschaffung und Aufbau eines Pools von Transportfahrrädern für die Stadtverwaltung	18.000 €	2020	Umweltamt, Sportamt, Kulturamt, Amt für
Haushaltsanmeldungen: Ergänzung Projektbeschreibung für Investitionen um Angaben zu Auswirkung auf Klima	keine	ab 2020	Stadtkämmerei
Verstärkte Aufklärung und Marketing zum Thema Reduktion des CO <sub>2</sub> -Ausstosses	offen	ab sofort	EGovernment-Center
Weiterer Ausbau Online-Angebote - Vermeidung von Fahrten ins Rathaus	offen	ab 2020	EGovernment-Center
Weiterer Ausbau der Telearbeit	offen	ab 2020	EGovernment-Center, Personalamt

## Klimaschutz in Erlangen - Ideen und Vorschläge aus der Stadtverwaltung

Idee und Vorschlag	Kostenschätzung	möglicher Zeitpunkt	Ideengeber
Stellplatzsatzung anpassen (Schlüssel für Kfz-Stellplätze senken, für Fahrrad-Stellplätze und für Baumstandorte erhöhen)	5.000 €	ab 2020	Bauaufsichtsamt
Freiflächengestaltungssatzung (Fokus Entsiegelung, Baumstandorte, Fassadengrün) Konzept und Druck Broschüre	10.000 €	in Umsetzung	Bauaufsichtsamt
Bauunterhalt stärken, Bausubstanz erhalten, Ressourcenschonung	jährlich 1 Mio. € Budgeterhöhung	ab 2020	Amt für Gebäudemanagement
Ausbau Management Bauunterhalt	101.000 € jährlich 2 neue Personalstellen Anträge im Stellenplan - Referat VI Rang 14 - Referat VI Rang 24	ab 2020	Amt für Gebäudemanagement
"low tech" im Neubau, Einbau bedienungsfreundliche Gebäudetechnik, z.B. BBGZ	60.000 € jährlich	2020-2024	Amt für Gebäudemanagement
Ausbau Betreuung technischer Anlagen - Energieeinsparung	50.000 € jährlich (1 neue Personalstelle)	ab 2020	Amt für Gebäudemanagement
Ausstattung weiterer städtischer Gebäude mit PV-Anlagen und Speichermodule	insg. 570.000 €	ab 2020	Amt für Gebäudemanagement
Pilotprojekt Windkraftanlagen auf Gebäuden	50.000 €	2020	Amt für Gebäudemanagement
Stadt als fahrradfreundlicher Arbeitgeber - (Ausbau Fahrradstellplätze und Einbau Mitarbeiterduschen)	insg. 350.000 €	2020-2024	Amt für Gebäudemanagement
Regenwassernutzung (Bau Zisternen, Oberflächenbewässerung)	120.000 € jährlich	ab 2020	Amt für Gebäudemanagement
Dachbegrünung, Entsiegelung und neue Grünanlagen am Kleinen Rathaus	100.000 €	2021-2023	Amt für Gebäudemanagement
Konzepterstellung für Zertifizierung Hausdruckerei als "Umweltdruckerei"	20.000 €	ab 2020	Amt für Gebäudemanagement
Zuschuss Rathauskantine für saisonale, regionale und bio Kost	80.000 € jährlich	ab 2020	Amt für Gebäudemanagement
Modellvorhaben Neubau Technisches Rathaus (Energieeffizienz und CO2-Einsparung)	offen	offen	Amt für Gebäudemanagement
Klärschlamm-trocknung, Reduzierung von Masse und LKW-Fahrten	ca. 9,25 Mio. € (Planung in Auftrag)	läuft	Entwässerungsbetrieb
Spurenstoffelimination Klärwerk	ca. 9,5 Mio. € (Planung in Auftrag)	läuft	Entwässerungsbetrieb
Umstieg Elektromobilität + Reduzierung Fuhrpark	200.000 € abzüglich Zuschuss	läuft	Entwässerungsbetrieb
Umzug Kanalbetrieb, hohe Synergie, weniger Wege	1,2 Mio. €	läuft	Entwässerungsbetrieb
Energetische Umrüstung Straßenbeleuchtung	55.000 € jährlich (1 neue Personalstelle)	ab 2020	Tiefbauamt

## Klimaschutz in Erlangen - Ideen und Vorschläge aus der Stadtverwaltung

Idee und Vorschlag	Kostenschätzung	möglicher Zeitpunkt	Ideengeber
Ausweitung Lichtsignalanlagen- Umrüstung auf LED ↓	100.000 € jährlich	ab 2020	Tiefbauamt
Straßenunterhalt stärken (Langlebigkeit erhöhen, Ressourcenschonung)	ca. 55.000 € jährlich (1 neue Personalstelle)	ab 2020	Tiefbauamt
Schnelle und flexible Qualitätsverbesserung Fuß- und Radwege - Anschaffung eigener Asphaltfertiger für Baubetriebshof	im Haushalt 2020 bereits vorgesehen	2020	Tiefbauamt
Erweiterung Verkehrsrechner zu Verkehrsmanagementsystem	ca. 55.000 € jährlich (1 neue Personalstelle)	ab 2020	Tiefbauamt
Ausbau Einsatz klimaaktive Baustoffe z. B. Holz, spezielle Oberflächen	Kostensteigerung bis zu 20 % und erhöhter Unterhaltsaufwand	ab 2020	Tiefbauamt
Erweiterung Verkehrsrechner zu Verkehrsmanagementsystem	55.000 € jährlich (1 neue Personalstelle)	mittelfristig	Tiefbauamt
echtes Fahrradparkhaus in der Innenstadt	offen	ab 2020	Referat für Planen und
Zollhausplatz als Klimaplatz umgestalten (ÖPNV stärken, Mehr Grün und Bäume, Entsiegelung und Versickerung, Nebeldusche, nachhaltige Materialität, Beleuchtung optimieren)	3,8 Mio. €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Abkehr von der Fortsetzung des Ideals der "Steineren Stadt" in der Barocken Planstadt, Umdenken bei Begrünung und Baumpflanzungen in der historischen Innenstadt	keine	offen	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
sensible Nachverdichtung ermöglichen und vorantreiben	offen	ab sofort	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Sanierung vor Neubau (verstärkte Prüfung und ggf. Nutzen der "Grauen Energie" bei Baumaßnahmen)	offen	ab sofort	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Ersatz Altbestand Fahrradbügel mit Anlehnbügeln nach Erlanger Standard (öffentlicher Raum, Schulen, Gebäude Stadtverwaltung, Universität)	200.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
1.000 neue Fahrradanklehbügel für Erlangen im öffentlichen Raum (an Bushaltestellen, Innenstadt, Gesamtstadt - zum Teil anstelle von öffentlichen Kfz-Stellplätzen)	300.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Roteinfärbung der Radfahr- und Schutzstreifen und Anpassung an die richtlinienkonformen Breiten (Gebbertstraße, Henkestraße, Mozartstraße, Hartmannstraße, Bunsenstraße etc.)	750.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung

## Klimaschutz in Erlangen - Ideen und Vorschläge aus der Stadtverwaltung

Idee und Vorschlag	Kostenschätzung	möglicher Zeitpunkt	Ideengeber
Umsetzung von fünf Erlanger Standardlösungen zur Bevorrechtigung von Rad- und Fußverkehr als Gesamtprojekt (z. B. Damaschkestraße, Schwabenstraße, Ulrich-Schalk-Straße, Ilse-Sponsel-Weg, Preußensteg, Membacher Weg)	350.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Ausweitung Fußgängerzone (z. B. Achse Kammererstraße, Neustädter Kirchplatz, Rückerstraße, Schiffstraße, Glockenstraße,	100.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Reduzierung von zulässigen Geschwindigkeiten an Verkehrsstraßen (von Tempo 50 auf Tempo 30, Geschäftsstraße). Weitgehende Einführung von Zone-30 im gesamten Stadtgebiet - soweit rechtlich	10.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Erhöhung ÖPNV-Zuschuss und Einführung Fahrradzuschuss für Mitarbeitende der Stadtverwaltung	300.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Verbreiterung von Gehwegen durch Rücknahme von 200 Gehwegparkern im Stadtgebiet bei Gehwegbreiten unter 1,80 m	50.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Einrichtung von zehn Mobilpunkten (z. B. Universitätsstraße) inkl. E-Ladesäule	200.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Sperrung von Straßen mit starker Nutzung durch Fuß- und Radverkehr oder ÖPNV für den MIV (z. B. Goethestraße, Schiffstraße etc.)	50.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Erhöhung Parkgebühren in der Innenstadt (2,50 €)		ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Anschaffung von Lastenrädern für stadtinterne Hauspost als Kompensation für Verteilung mit Sprintern (vgl. Stadt Fürth)	20.000 €	ab 2020	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Einheitlicher Standard für Fahrradstraßen für die acht bestehenden Fahrradstraßen gemäß Gestaltungsleitfaden und Ausweisung weiterer Fahrradstraßen.	300.000 €	mittelfristig	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Einrichtung von zehn Fußgängerüberwegen (FGÜ) oder Mittelinseln (vgl. Übersichtsplan FGÜs)	500.000 €	mittelfristig	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Umsetzung Bebauungsplan Lückenschluss Fuß- und Radweg Eltersdorf und Bebauungsplan Fuß- und Radweg Dechsendorf	350.000 €	mittelfristig	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Ausweitung Verkehrsüberwachung (vermehrter Personaleinsatz, Abschleppen von Fahrzeugen, erhöhte Einnahmen)	200.000 €	mittelfristig	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Grüne Welle für Radfahrer inklusive eigener Radsignalgeber (z. B. Henkestraße; Werner-von-Siemens-Straße)	200.000 €	mittelfristig	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung

## Klimaschutz in Erlangen - Ideen und Vorschläge aus der Stadtverwaltung

Idee und Vorschlag	Kostenschätzung	möglicher Zeitpunkt	Ideengeber
Kostenloser ÖPNV im Stadtzentrum	300.000 €	mittelfristig	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Taktverdichtung der ESTW-Linien auf 15 Minuten	mind. 10 Mio. €	mittelfristig	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Barrierefreier Umbau von Bushaltestellen gemäß aktueller Ausbaustandards inklusive Kasseler Borde und neuen Buswartehallen.	5 Mio. €	mittelfristig	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Planung und Bau Radschnellverbindungen.	5 Mio. €	mittelfristig	Amt für Stadtentwicklung und Stadtplanung
Einführung von R-PET-"Klimataschen" zum Ausleihen und als Werbeträger für Klimaschutz	4.000 €	ab 2020	Stadtbibliothek
Sensibilisierung für Klimaschutz durch Ausstellung, Lesungen, etc.	55.000 €	ab 2020	Stadtbibliothek
Bewässern von Bäumen in extremen Trockenzeiten	offen	ab sofort	Amt für Brand- und Katastrophenschutz

es werden weiter Ideen gesammelt, auch für künftige Haushaltsanmeldungen