Anlage:

Aktuelle und geplante Maßnahmen für Klimaschutz im Referat für Planen und Bauen der Stadt Erlangen

Aktuelle und geplante Maßnahmen für Klimaschutz
im Referat für Planen und Bauen Stadt Erlangen

Ergebnis Workshops
am 19.01. und 08.02.2022

Amt für Gebäudemanagement (GME) – Klimaschutz - Was tun wir? Was haben wir vor?

- Musterbeispiele für nachhaltiges CO₂-armes Bauen und Betreiben von öffentlichen Gebäuden entwickeln – GME
- Verwendung zertifizierter Baustoffe, nachhaltiges Bauen – GME
- Ausrichtung technische Gebäudeausstattung auf CO₂-armen Gebäudeunterhalt und nachhaltige Unterhaltung; dadurch auch geringere Nebenkosten; allgemein sollen Lebenszykluskosten bei Bauentscheidungen stärker betrachtet werden (Low-Tech-Gebäude) – GME
- Energiemanagement und Monitoring (Leistungsphase 10) – Schulung der NutzerInnen im Umgang mit den städtischen Gebäuden, Ziel Minimierung CO₂-Ausstoss im Betrieb; technische Gebäudeausstattung im Betrieb einstellen und justieren – GME
- flexible Mehrfachnutzung von vorhandenen Flächen (Schulen, VHS, Kitas, offener Schulhöfe), Bürokonzepte, CO₂-Einsparung durch weniger Flächenvorhaltung – GME
- Flächenanspruch betrachten und prüfen – versuchen, den Anspruch auf das wirklich Notwendige zu reduzieren – GME
- Klimarelevante Kriterien für die Anmietung von Flächen definieren und bei Anmietungen einhalten – GME
- CO₂-arme Wärme- und Energieerzeugung, Förderung erneuerbare Energien, Pilotprojekte anstoßen – GME
- Nutzung der Solarenergie bei stadteigenen Liegenschaften (Sofortmaßnahme VE 1) – GME
- Bezug von Öko-Energie (Sofortmaßnahme VE 2) green gas und green energy Vertrag mit ESTW – GME
- Umrüstung von Gebäuden mit Öl- und Erdgasheizungen (Sofortmaßnahme VE 3) – GME
- LED-Beleuchtung im Innen- und Außenbereich (Sofortmaßnahme VE 5) – GME
- Neubau - Baustandards für eigene Liegenschaften (Sofortmaßnahme VW1) Optimierung Transmissionsverluste, etc. – GME
- Bestandsgebäude – Sanierung zur Reduktion des Energieverbrauchs (Sofortmaßnahme VW 2) – GME
- Klimaneutrale Druckerzeugnisse (Sofortmaßnahme VK2) – GME, 61
- Ausbau der Elektromobilität – Städtischer Fuhrpark und Ladeinfrastruktur (Sofortmaßnahme VM1) – GME
- Überarbeitung der Parkrichtlinien für Kfz-Stellplätze (Sofortmaßnahme VM4) – GME

Amt für Stadtplanung und Mobilität (61) – Klimaschutz - Was tun wir? Was haben wir vor?

- Klimaplatz – Umgestaltung Zollhausplatz im Hinblick auf Klimaanpassung und Klimaschutz Pilotprojekt für öffentliche Plätze und Flächen, Entsiegelung, Versickerung, faire Aufteilung Fläche nach Nutzergruppen – 61, 66
- Öffentlicher Raum Housing Area – gerechte Aufteilung Flächen nach Nutzern und Verkehrsarten, Entsiegelung, Aufenthaltsqualität, Versickerung – 61, 66
- Entsiegelung von städtischen Plätzen (Sofortmaßnahme L1)
Erarbeitung einer Liste der umzugestaltenden öffentlichen Räume – 61, 66
- Konsequente Berücksichtigung von Klimaschutzbelangen in der Bauleitplanung (Sofortmaßnahme W6); Klimarelevante Vorgaben in der Bauleitplanung – solare Baupflicht, Frischluftschneisen, Schwammstadt, Dach- und Fassadenbegrünung – 61
- Pilotprojekt Klimaneutrales Baugebiet 413 in Büchenbach-West – 61
- Bauberatung und Sensibilisierung von Bauherrinnen und Bauherren im Hinblick auf Klimaschutz und klimarelevante Aspekte – 61, 63
- Mobilitätsplanung im Sinne von Gerechtigkeit zwischen den Verkehrsarten (Fußgänger und Radverkehr auf Augenhöhe mit MIV) innerstädtisch und überregional – 61
- Ausbau der öffentlichen E-Ladeinfrastruktur (Sofortmaßnahme M9)
Gesamtkonzept für Elektroladesäulen im Stadtgebiet in Kombination mit Infrastrukturgesetz (GEIG) – 61, 24, 63, ESTW
- Betriebliches Mobilitätsmanagement / Stärkung der Fahrradfreundlichkeit (Sofortmaßnahme VM8) – 61
- Betriebliches Mobilitätsmanagement II / Mobilitätsmappe (Sofortmaßnahme VM9) – 61
- Ausweitung der verkehrsberuhigten Gebiete (Sofortmaßnahme M1) – 61
- Überarbeitung der Parkraumbewirtschaftung (Sofortmaßnahme M2) – 61, 66
- Ausbau Mobilitätsstationen inkl. Carsharing (Sofortmaßnahme M4) – 61, 66
- Straße der Zukunft (Sofortmaßnahme M5) – 61, 66
- Ausbau der Fahrradinfrastruktur inkl. Fahrradabstellanlagen (Sofortmaßnahme M6)
Förderung CO₂-armerer und flächensparender Mobilität – 61, 66

Bauaufsichtsamt (63) – Klimaschutz - Was tun wir? Was haben wir vor?

- Vollzug Freiflächengestaltungssatzung mit Dachbegrünung, Fassadenbegrünung, Freiflächengestaltungsplan, Einschränkung der Versiegelung von Flächen – 63
- Umweltgerechte Niederschlagswasserbeseitigung nach Vorgaben der Entwässerungssatzung – 63
- Bestandspflege, Denkmalerhalt – 63
- Bauberatung und Sensibilisierung von Bauherrinnen und Bauherren im Hinblick auf Klimaschutz und klimarelevante Aspekte – 63
- Überarbeitung der Stellplatzsatzung (Sofortmaßnahme M3)
Berücksichtigung Gedanken Verkehrswende, Verringerung Co₂-Ausstoß – 63, 61

Tiefbauamt (66) – Klimaschutz - Was tun wir? Was haben wir vor?

- Einsatz und Ausbau LED-Straßenbeleuchtung innovative Lichtkonzepte (z. B. bedarfsgerechte Steuerung nach Zeit oder Bewegung) - 66
- Einsatz CO2-arme Energieversorgung LSA (Lichtsignalanlagen) – 66
- Bezug von Öko-Energie – green energy Vertrag mit ESTW - 66
- Bestand Erhalten; Erhalt, Pflege und Wartung der vorhandenen Verkehrsinfrastruktur, dadurch auf lange Sicht weniger CO2-Ausstoß im Vergleich zu Verschleiß mit anschließendem Neubau- 66
- Einsatz von Recyclingbaustoffen, Materialeinsatz mit geringem CO2-Footprint – 66
- Etablierung Schwammstadtprinzip bei Straßen und Wegen– 66
- Fremdwasserreduzierung – 66
- Entsiegelung von Flächen – 66 mit EB 77
- Reduzierung auf notwendige Verkehrsflächen (Mehrfachnutzung von Straßenflächen) bei Neubau und Unterhalt Bestand - 66
- Ansprüche allgemein überdenken; so viel wie nötig, so wenig wie möglich (jedes Verkehrsschild und jede Markierung bedeutet in Herstellung, Pflege und Unterhalt zusätzlichen CO2-Ausstoß) – 66
- Klimafreundlicher Maschinen- und Gerätepool (Sofortmaßnahme VL 1)
Einsatz und Anschaffung von Maschinen mit geringerem CO2-Ausstoß im Sinne des Ziels eines nachhaltigen städtischen Bauhofs – 66

Fahrradbeauftragte/r – Klimaschutz - Was tun wir? Was haben wir vor?

- Aufbau eines Fahrradverleihsystems (Sofortmaßnahme M7) – Fahrradbeauftragte/r

Projektentwicklung (PET) – Klimaschutz - Was tun wir? Was haben wir vor?

- Anstoßen Entwicklung von Baulücken – Förderung Innenentwicklung unter Nutzung bereits vorhandener Infrastruktur (klimafreundlicher als Außenentwicklung) – PET
- Anstoßen und Koordination der Wiedernutzung von Flächen und Gebäuden, um Leerstand und Brachflächen zu vermeiden, Förderung der Innenentwicklung – PET
- Modellprojekt für Nachhaltiges Bauen Stadtteilzentrum Alterlangen - Sparkassenweiher initiieren – PET