

Stadt Oelsnitz/Erzgeb.

Integriertes kommunales Energie- und Klimaschutzkonzept

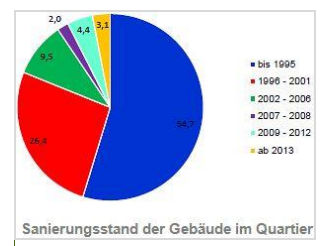
Klimaschutz- und Energieeffizienzberatung



Zur Erreichung des Klimaschutzziels der Bundesregierung, bis 2020 40 % der Treibhausgasemissionen gegenüber 1990 einzusparen, müssen erhebliche Anstrengungen unternommen werden. Die Stadt Oelsnitz/Erzgeb. weitete ihre Klimaschutzaktivitäten im Jahr 2015 aus und ließ ein Klimaschutzkonzept zur zukünftigen strategischen Ausrichtung hinsichtlich Energieeffizienz und Klimaschutz erstellen.

Die KEM GmbH erarbeitete gemeinsam mit ihrem Partner seecon Ingenieure GmbH dieses Integrierte kommunale Klimaschutzkonzept für die Stadt. Ziel in Oelsnitz/Erzgeb. war es, konkrete Potenziale u. a. für die Energieproduktion aus erneuerbaren Energien zu ermitteln sowie beispielhaft drei kommunale Gebäude zu untersuchen und Handlungsempfehlungen für energetische Verbesserungen zu geben. Die zu entwickelnde Strategie fokussierte sich vor allem auf die Senkung der Betriebskosten und die Stärkung des lokalen Wirtschaftswachstums, um den Haushalt zu entlasten und Steuereinnahmen zu generieren. Darüber hinaus wurden die Einsparpotenziale im direkten Einflussbereich der Stadtverwaltung aufgezeigt.

Das Klimaschutzkonzept umfasst alle klimarelevanten Bereiche und Sektoren der Stadt. Großer Wert wurde auf die Erarbeitung des umfassenden Maßnahmenkataloges gelegt, der Oelsnitz/Erzgeb. den Handlungsrahmen für die kommenden Jahre vorgibt und mit der Teilnahme der Stadt am European Energy Award gekoppelt ist. Die Vorstellung und Diskussion der Konzeptbestandteile sowie die Maßnahmenentwicklung erfolgten mit einem Klimabeirat im partizipativen Prozess, vorbereitet, moderiert sowie inhaltlich ausgestaltet durch die KEM GmbH.



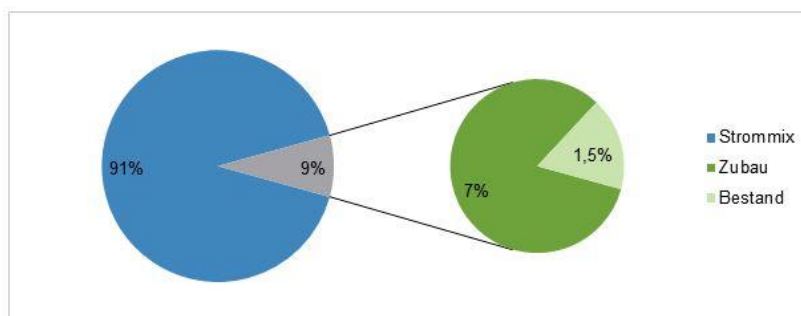
Auftraggeber:
Stadt Oelsnitz/Erzgeb.
Rathausplatz 1
09376 Oelsnitz/Erzgeb.

Ansprechpartner:
Herr Barnickel
Beigeordneter
T 037298 38-12

Leistungen:
Konzepterarbeitung
IST-Analyse
Potenzialbetrachtung
Maßnahmenentwicklung
Erstellung CO₂-Bilanz
Bürgerbeteiligung
Öffentlichkeitsarbeit
Leitbildprozess

Durchführungszeitraum:
03/2015–03/2016

Projektleitung:
Jens Haudel



Veränderung des Strommixes, realistisches Potenzial Aufdachphotovoltaik