

Selbstverpflichtung der Stadt Ludwigsburg

(1) Das sind unsere bisherigen Tätigkeiten/Aktivitäten/Handlungen, um die Folgen des Klimawandels zu reduzieren und den Klimaschutz durch Eigeninitiative voranzutreiben:

Ein Großteil der Maßnahmen aus dem Gesamtenergiekonzept (2011) wurde umgesetzt. Im Januar 2020 wurde die Fortschreibung des iKEK im Gemeinderat beschlossen. Wie auch die erneute Zertifizierung mit dem European Energy Award in Gold mit 80,1% im Jahr 2018 zeigt, befindet sich Ludwigsburg bei seinen Klimaschutzaktivitäten auf einem guten Weg. Die Treibhausgasbilanz 2016 ergibt eine Reduzierung der Treibhausgasemissionen in Ludwigsburg gegenüber dem internationalen Referenzjahr 1990 für das gesamte Stadtgebiet um absolut 31 % pro Kopf. Insgesamt lag der CO₂-Ausstoß im Jahr 2016 bei 6,4 t CO₂ pro Einwohner im Jahr im Vergleich zu 9,3 t CO₂ pro Einwohner im Jahr 1990. Damit liegt Ludwigsburg unter dem Bundes- (je 10,3 t CO₂ pro Einwohner im Jahr) und Landesdurchschnitt (9,1 t CO₂ pro Einwohner im Jahr). Eine ausführliche Darstellung des Umsetzungsstands bisheriger Klimaschutzaktivitäten nach Handlungsfeldern findet sich auf den Seiten 114 bis 137 des Endberichtes des integrierten Klimaschutz- und Energiekonzeptes (iKEK).

(2) Wir beteiligen uns an den Themenfeldern:

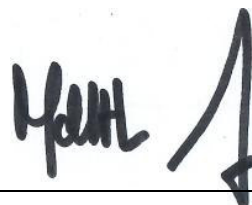
- | | | | |
|--|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Begrünung und Garten | <input checked="" type="checkbox"/> Mobilität | <input checked="" type="checkbox"/> Erneuerbare Energien | <input checked="" type="checkbox"/> Bauen und Sanieren |
| <input checked="" type="checkbox"/> Wohnen und Arbeiten | <input type="checkbox"/> Abfallvermeidung | <input type="checkbox"/> Plastikfrei | <input type="checkbox"/> Ernährung |
| <input type="checkbox"/> Reisen | <input type="checkbox"/> Bekleidung | <input type="checkbox"/> _____ | <input type="checkbox"/> _____ |

(3) In den nächsten zwei Jahren setze ich Folgendes für den Klimaschutz um:

Die Stadt Ludwigsburg strebt an, bis zum Jahr 2050 CO₂-neutral zu sein. Zur Erreichung dieses Ziels arbeitet die Verwaltung an vielen Themenfeldern parallel – über viele Fachbereiche und alle Dezernate hinweg. Grundlage hierfür sind die im iKEK verankerten Maßnahmen. Dabei soll in den nächsten zwei Jahren (2021 und 2022) einer der Schwerpunkte bei der Initiierung und Umsetzung einer landkreisweiten Solaroffensive unter Beteiligung diverser Schlüsselakteure liegen. Die kurz- und mittelfristig stärkere Nutzung der Sonnenenergie birgt ein besonders hohes Potenzial, da sich mit jeder 10 kWp Photovoltaikanlage etwa 4,9 t CO₂ pro Jahr einsparen lassen. Startschuss für die Solarthemen war der Beschluss des Gemeinderates zur Photovoltaikpflicht im Neubau im Juli 2020. Aufbauend dazu erarbeitet der Fachbereich 65 einen Fahrplan zum Ausbau von Photovoltaik auf städtischen Gebäuden und erstellt einen Zeitplan für die Umsetzung. Parallel dazu wird die Solaroffensive gestartet. Mit dieser Maßnahme soll der Zubau von Photovoltaikanlagen gesteigert werden.

(4) Hiermit erkläre/n ich mich/wir uns mit der Vernetzung anderer Unterstützenden aus den gewählten Themenfelder unter (2) einverstanden. Weiterhin verpflichte/n ich mich/wir uns zur Umsetzung der unter (3) genannten Punkte.

Ludwigsburg, 08. Oktober 2020



(Ort, Datum, Unterschrift)

Oberbürgermeister Dr. Matthias Knecht