

Kapitel

Initiator*innen: Niels Berkenhoff (AK Energie und Klima)

Titel: Ä1 zu A2: Klimaschutz

Text

Von Zeile 1 bis 2:

~~Die Klimakrise~~ Der menschengemachte Klimawandel ist keine ferne Bedrohung mehr – ~~sie~~ er ist längst in Dortmund angekommen. Immer heißere Sommer, überflutete Straßen und zunehmende

Von Zeile 25 bis 26:

~~Klimaneutralität ist unser Ziel. Den Weg dahin gestalten wir mit Entschlossenheit und einer klaren Strategie, um Dortmund zukunftsfest zu machen.~~
Nach aktuellem Wissensstand kann das Ziel der Klimaneutralität der Stadt Dortmund bis 2035 nicht mehr erreicht werden. Daher muss das Ziel neu definiert werden und mit mehr konkreten und sektorspezifischen Maßnahmen unterstützt werden.

Von Zeile 71 bis 72:

- ~~Strom aus städtischen Photovoltaikanlagen mit einem Sozialstromtarif zu günstigen Preisen den Dortmunder*innen anbieten.~~
- Fragen: 1.) Wie soll das gehen? 2. Wer soll das machen ? -> Satz "Strom aus ... "

streichen !!!!!!!!!!!!!!!.

Von Zeile 113 bis 114:

- die energetische Quartierssanierung in den Blick nehmen, zum Beispiel durch Nahwärmenetze ~~oder~~ Wärmepumpen und Photovoltaikanlagen.

Von Zeile 151 bis 155:

Für ein ~~grünes~~ klimaresilientes Dortmund

Starkregen, überflutete Straßen, anhaltende Trockenheit und immer häufiger extrem hohe Temperaturen: Längst hat ~~die Klimakrise~~ der menschengemachte Klimawandel Dortmund erreicht. Unsere Antworten ~~darauf~~ zur Anpassung an den Wandel sind Entsiegelung, eine wassersensible Schwammstadt und mehr Begrünung. Dies schafft nicht nur Retentionsflächen, sondern ermöglicht auch

In Zeile 171 löschen:

- an urbanen Plätzen Kletterpflanzen für Verschattung und Begrünung nutzen[Leerzeichen].

Von Zeile 213 bis 214:

- ~~auch eine Beratung für Unternehmen zur effizienten Nutzung von Wasserstofftechnologien anbieten.~~
- .-> Das kann die Stadt fachlich nicht leisten, deshalb streichen !

Von Zeile 219 bis 221:

- uns dafür einsetzen, dass die ~~von der~~städtischen Gesellschaften DONETZ ~~angebotenen~~ und DEW 21 Mieterstrommodelle durch eine möglichst niederschwellige Anmeldung, Beratungen und Werbemaßnahmen ~~verstärkt genutzt werden~~unterstützen.

Von Zeile 225 bis 226 einfügen:

- durch den Strombezug mit dynamischen Preisen die Stromnetze entlastet und teure Strompreise zu Spitzenlastzeiten verringert werden. Die bundesweiten Ausbauziele sind einzuhalten.

Von Zeile 283 bis 286 einfügen:

- Die zu errichtenden Nah- und Fernwärmenetze sollen energieeffizient sein, also mit möglichst geringer Vorlauftemperatur betrieben werden. Gleichzeitig sollen Wärmespeicher integriert werden, um Wärmelastspitzen abzufedern.
- die Erzeugung von Wärme durch Erdgas in den Blockheizkraftwerken für die Fernwärme langfristig beenden und dabei zukunftsweisende Technologien wie Wasserstoff, Großwärmepumpen oder Geothermie nutzen.
- Entwicklung einer Strategie zum Ersatz des fossilen Energieträgers Erdgas entwickeln, der ein Auslaufmodell ist.

Begründung

Technische Ergänzungen und redaktionelle Änderungen aufgrund Durchsprache des Entwurfs im AK Energie und Klima am 22.04.2025