

Mitteilung zur Sitzung des Ausschusses für Umwelt und Klimaschutz (AfUK) am 16.08.2022

Antrag der CDU: Einschätzung des Stromverbrauchs in Bielefeld aufgeschlüsselt nach Primärenergie (Drucksachennummer 3951/2020-2025)

Einschätzung der Verwaltung:

Die CO₂-Bilanz wird aufgrund der Vergleichbarkeit zu anderen Kommunen nach der BSKO-Methodik auf der Grundlage des Bundesstrommixes erstellt.

Eigene Bielefelder Zahlen liegen nur zum [Strommix der Stadtwerke Bielefeld](#) vor (ca. 60% der Stromkunden in Bielefeld). Für Stromverbraucher, die nicht Kunden der Stadtwerke Bielefeld sind, liegen weder der Stadt, noch den Stadtwerken Angaben zum Strommix vor. Die Stadtwerke als Netzbetreiber verfügen zwar über Angaben, welche Menge Strom durch das Netz fließt, da die Art des Stroms jedoch ausschließlich vertraglich zwischen dem Endkunden und dem jeweiligen Stromanbieter vereinbart wird, verfügen die Stadtwerke Bielefeld über keine Detailinformation dazu.

Eine Aussage zur Auswirkung des Ausbaus der erneuerbaren Energien auf die CO₂-Bilanz in Bielefeld lässt sich also nicht aus den Stromverbräuchen ableiten. Hier ist es zielführend die Ausbauraten zu Photovoltaik, Biomasse und Windenergie zu bewerten.

Die Daten sind tagesaktuell öffentlich im Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur einsehbar und werden zur Auswertung für die Stadt Bielefeld verwendet.

i.A.

Gez. Möller