Stadt Lüdinghausen
Der Bürgermeister

Sitzungsvorlage

Ausschuss für Umwelt, Bauerschaften, Klima und Mobilität **am 25.05.2023** Nr. 3 der TO	öffentlich Vorlagen-Nr.: Stb./252/2023
Dez. I Stabsstelle	Datum: 04.05.2023
FBL / stellv. FBL FB Finanzen Dezernat I / II Der Bürgermeister	

Beratungsfolge:

Gremium:	Datum:	TOP	Zuständigkeit	Bemerkungen:
Ausschuss für Umwelt, Bauerschaften, Klima und Mobilität	25.05.2023		Kenntnisnahme	

Beratungsgegenstand:
Kommunale Wärmeplanung hier: Erläuterung der Kommunalen Wärmeplanung und Vorstellung des Studierendenprojekts der TU Dortmund

I. Beschlussvorschlag:
Der Ausschuss nimmt Kenntnis.

II. Rechtsgrundlage:
§ 41 Abs. 2 Gemeindeordnung NRW
Zuständigkeitsordnung der Ausschüsse des Rates der Stadt Lüdinghausen
Geschäftsordnung für den Rat und die Ausschüsse der Stadt Lüdinghausen

III. Sachverhalt:
Im UBKM vom 30.03.2023 wurde durch die Verwaltung mitgeteilt, dass der Förderantrag für eine kommunale Wärmeplanung gestellt worden ist.

1. Mit einem kommunalen Wärmeplan soll die Stadt Lüdinghausen eine strategische Grundlage bei der Transformation ihrer Wärmeversorgung erhalten.
   Ziel ist es, eine dekarbonisierte Wärmeversorgung für Lüdinghausen unter Berücksichtigung des Sanierungsbedarfs, der erneuerbaren Energien, der (Ab-)Wärmepotentiale, der quartiers- und einzelgebäudebezogene Wärmelösungen und der Versorgungsinfrastruktur zu konzipieren. Dies erleichtert nicht nur Baumaßnahmen, sondern gibt darüber hinaus Planungs- und Investitionssicherheit für bestehende und künftige Gebäude sowie Wärmelösungen.

2. Der fachliche Hintergrund einer kommunalen Wärmeplanung wird in der heutigen Ausschusssitzung durch die Studierenden der TU Dortmund vorgestellt. Außerdem berichten die Studierenden über ihr Hochschulprojekt zur kommunalen Wärmeplanung, welches in Kooperation mit der Stadt Lüdinghausen durchgeführt wird.