



Fraktionsvorsitzender:  
Wilhelm Hunting  
Stuckenbergstr. 23  
49328 Melle  
☎ 054271701  
21. Januar 2017  
☎ 0171 4463315  
e-mail: whunting@t-online.de

Stadt Melle  
Herrn Bürgermeister Reinhard Scholz  
Schürenkamp 26

*n1 FV 2.K  
2) 60 über HDK  
in AD. im Wert  
V. u. l. g.*

49324 Melle

### Antrag zur Erarbeitung von Konzepten zur Umsetzung des PlnA - Projektes in Melle

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Scholz,

ein wesentlicher Baustein zur Erreichung der Klimaschutzziele in der Region ist die Weiternutzung Industrieller Abwärme. Der Landkreis hat hierzu das Planungsportal PlnA erarbeitet. Die SPD - Stadtratsfraktion beantragt die Beratung und Beschlussfassung zur Erarbeitung von Konzepten zur Umsetzung des PlnA Projektes in Melle.

#### Begründung:

Industrielle Produktionsprozesse erzeugen Abwärme, die in aller Regel ungenutzt an die Umwelt abgegeben wird. Dieses Potenzial wird auf dem Planungsportal Industrielle Abwärme des Landkreises auch für die Stadt Melle dargestellt. In fast allen Stadtteilen sind Potentiale vorhanden, die sich für eine Weiternutzung anbieten. Prozesswärme, wie sie etwa zum Trocknen, Schmelzen oder Schmieden in der Produktion benötigt wird, macht rund 57 Prozent des Energieverbrauches im gewerblichen und industriellen Bereich aus. Und häufig geht ein Großteil der teuer erzeugten Energie als Abwärme über die Lüftung verloren. In vielen Branchen ist das Potenzial an Abwärme aber so groß, dass sich eine Weiternutzung nicht nur aus ökologischer, sondern auch ökonomischer Sicht lohnt.

Das Zusammenführen von Wärmeanbietern und Wärmeabnehmern stellt in diesem Zusammenhang eine Herausforderung dar, die es zu überwinden gilt. Neben den öffentlichen Wärmeabnehmern bietet sich auch die Nutzung der Wärme im privaten Bereich an. Zur Umsetzung der erforderlichen Investitionsmaßnahmen ist die Einschaltung von Projektträgern erforderlich. Ein beispielhaftes Projekt wurde im Venne in Zusammenarbeit mit der Waffelfabrik Meyer entwickelt.

Vorrangig sollte die Umsetzung auch im Zusammenhang mit der Planung von neuen Wohnbaugebieten untersucht werden. Die SPD - Stadtratsfraktion beantragt die Beratung und Beschlussfassung in den zuständigen Gremien der Stadt Melle.

Mit freundlichen Grüßen  
SPD – Stadtratsfraktion

*W. Hunting*  
Wilhelm Hunting  
Fraktionsvorsitzender