



BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN STADTRATSFRAKTION · Rathaus · 84028 Landshut

An den  
 Stadtrat der Stadt Landshut  
 Rathaus  
 84028 Landshut

Nr. 433



Stadtratsfraktion

Rathaus  
 Altstadt 315, 84028 Landshut  
 Tel.: +49 871 88-1790  
 Fax.: +49 871 88-1789  
 fraktion.gruene@landshut.de

Landshut, 24. Oktober 2022

**ANTRAG**  
**Solarthermie westlich BMHKW**

Der Stadtrat möge beschließen:

Beim Ausbau der Fernwärmeversorgung wird auch Solarthermie als wichtiger Baustein für die Dekarbonisierung eingesetzt. Dazu wird auf dem angrenzenden Gelände des Biomasseheizkraftwerkes eine Solarthermieanlage errichtet.

**Begründung:**

Während die Photovoltaik inzwischen rund zehn Prozent des Stromverbrauchs in Deutschland deckt, wird nicht einmal ein Prozent der Fernwärme aus Solarkraftwerken gespeist. Dabei hat die Solarthermie den wesentlichen Vorteil, dass das Fernwärmenetz im Gegensatz zum Stromnetz bislang nicht von Überkapazitäten betroffen ist und somit eine Vollabnahme gewährleistet ist. Solarthermie ist zudem kosteneffizienter als der Einsatz von PV+Wärmepumpe.

Immer mehr Kommunen bzw. Stadtwerke setzen auf Solarthermie bei der Fernwärmeversorgung. So entsteht derzeit im Westen von München ein interkommunales Fernwärmenetz mit Solarthermie (Martinsried und Gräfelding), im fränkischen Markt Erlbach errichtete „Naturstrom“ ein großes, solarthermisches Wärmeprojekt, ebenso bei den Stadtwerken Tübingen oder Düsseldorf, um nur einige zu nennen.

gez. Elke Rümmelein  
 Stadträtin

gez. Dr. Frank Palme  
 Stadtrat

gez. Stefan Gruber  
 Fraktionsvorsitzender

gez. Iris Haas  
 stellv. Fraktionsvorsitzende