

Holz als Brennstoff zulassen!

Wir beantragen, §7 der Textlichen Festsetzungen im Bebauungsplan „Im Bergfelde“ OS Bredenbeck (Drs. 26/2023) in seiner bisherigen Fassung

Im Geltungsbereich des Bebauungsplans ist die Verwendung von festen und flüssigen Brennstoffen in Heizanlagen, Öfen, Kaminen und ähnlichen Verbrennungsanlagen zur Raumheizung und zur Warmwasserbereitung unzulässig. Dies gilt nicht für Blockheizkraftwerke

zu erweitern um:

und für naturbelassenes Scheitholz, wenn es nur solche Verbrennungsvorgänge umfasst, die nicht der Dauerbeheizung von Gebäuden, sondern der zeitweisen Erwärmung einzelner Räume durch maximal einen ergänzenden Ofen pro Wohneinheit an Eistagen dienen.

Entsprechend ist die Begründung zu erweitern um:

Erwartungsgemäß werden viele Gebäude mit elektrischen Wärmepumpen beheizt. Um die Effizienz bei Spitzenlast zu fördern und das Stromnetz zu entlasten, wird die Brennholznutzung zeitlich und sachlich beschränkt zugelassen.

Gründe:

Vielfach erfolgt bei Wärmepumpen an kalten Tagen eine elektrische Zusatzbeheizung. Der Strom wird dann häufig aus LNG-Erdgas erzeugt. Diese Stromerzeugung hat noch größere Klimaeffekte als die Kohleverstromung (Prof. Seckmeyer, Mai 2022). Für einen aktiven Klimaschutz ist es daher zu Spitzenlastzeiten¹ sinnvoll, ergänzend naturbelassenes Holz als regenerativen CO₂-neutralen Brennstoff zuzulassen.

Auch die Versorgungssicherheit steigt mit dem Zulassen sekundärer Wärmequellen. Marktgängig sind derzeit Holzöfen mit modernen Abgasfiltern.

Die Beschränkung auf Eistage mit einer Höchsttemperatur von unter 0° C (Dauerfrost) schützt angemessen vor schädlichen Luftverunreinigungen. An der Station Hannover traten Eistage auf 2013 20, 2014 13, 2015 1, 2016 9, 2017 11, 2018 9, 2019 3, 2020 0, 2021 12, 2022 5 und 2023 bislang 1 nach Angaben des Deutschen Wetterdienstes.

Wennigsen, 21. März 2023
CDU-Fraktion im Rat

¹ Zur zeitlichen Beschränkung: Klimaschutz und Bebauungsplanung, S. 38, Senatsverwaltung Berlin, Juli 2022, https://www.berlin.de/sen/sbw/_assets/service/rundschreiben/leitfaeden-und-arbeitshilfen/leitfaden_klimaschutz_und_bebauungsplanung.pdf