



Freie und Hansestadt Hamburg

Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen

Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen
Neuenfelder Straße 19, 21109 Hamburg

Amt für Landesplanung und Stadtentwicklung
Abteilung Bauleitplanung
Neuenfelder Straße 19
21109 Hamburg
Telefon +49 40 428 40-
Ansprechpartner:
Zimmer: D.04.130
E-Mail: n@bsw.hamburg.de

21. Mai 2024

Ergänzende Stellungnahme zur stadtklimatischen Studie zum Bebauungsplanverfahren Kleiner Grasbrook 2 (Moldauhafenquartier)

Das stadtklimatische Gutachten vom Oktober 2022 analysiert die potenziellen Auswirkungen des Bebauungsplans „Kleiner Grasbrook 2“ auf das lokale Stadtklima, insbesondere in Bezug auf die Wärmebelastung. Dafür wurden zwei Szenarien simuliert: ein extrem heißer Tag mit windarmer Nacht- und Tagsituation sowie ein durchschnittlicher Sommertag.

Durch die Untersuchung konnte nachgewiesen werden, dass sich der thermische Komfort im Vergleich zur Bestandssituation verbessern wird, insbesondere in den verschatteten Bereichen sowie in den begrünten Gebieten entlang des großen Parks. Die Windgeschwindigkeit wird insbesondere in den Innenbereichen der Baufelder reduziert, was jedoch nicht zu erheblichen negativen Auswirkungen, auf die das Plangebiet umgebende Bebauung führt. Die Umsetzung des Bebauungsplans „Kleiner Grasbrook 2“ führt, verglichen mit der Bestandssituation, daher sowohl an durchschnittlichen Sommertagen als auch an heißen Tagen zu besseren klimatischen Rahmenbedingungen. Negative klimatische Auswirkungen auf die umliegende Bebauung sind nicht zu erwarten.

Im Zuge der fortlaufenden Planung des Projekts „Kleiner Grasbrook“ wurden geringfügige Anpassungen an der Funktionsplanung vorgenommen, insbesondere in der Freiraumgestaltung. Diese beinhalten keine wesentlichen Änderungen der Baufelder oder der versiegelten Flächenanteile. Nach eingehender Überprüfung der Anpassungen im Funktionsplan bleibt festzustellen, dass durch die Änderungen keine signifikanten Auswirkungen auf die stadtklimatischen Parameter zu erwarten sind und die Ergebnisse des stadtklimatischen Gutachtens vom Oktober 2022 unverändert Bestand haben.

Gez.

[Redacted signature]

Hamburg im Internet:
<http://www.hamburg.de>

Telefonischer HamburgService:
+49 40 115

Unsere Datenschutzerklärung und
allgemeinen Informationen nach den
Art. 12-14 der Datenschutzgrund-
verordnung finden Sie hier:
<https://www.hamburg.de/bsw/>
Auf Wunsch übersenden wir Ihnen
diese auch in Papierform.