



H-W/0028/2024

Münster, 23.05.2024

An den
Bezirksbürgermeister des Stadtbezirks Münster – West
Herrn Stephan Brinktrine
Pantaleonplatz 7
48161 Münster

Antrag Untersuchung Frischluftströme Kinderbachtal

Es wird angeregt, die Auswirkungen des zukünftigen Baugebiets MMQ1 auf die Frischluftzufuhr der Innenstadt aus dem Westen (Kinderbachtal) eingehend zu untersuchen und das Ergebnis vorzustellen.

Begründung:

Das Integrierte Freiraumentwicklungskonzept Kinderbachtal trifft an zwei Stellen auch Aussagen zur Frisch- und Kaltluftentwicklung und Auswirkungen auf die Frischluftzufuhr der Innenstadt.

S.26: „Zudem produziert das Kinderbachtal Frisch- und Kaltluft für die angrenzenden Siedlungsräume. Dies ist besonders wichtig, da die bebauten Gebiete immer wieder zu „Wärmeinseln“ werden und aufgrund ihrer höheren baulichen Dichte und einem höheren Versiegelungsgrad selbst keine Frisch- und Kaltluft produzieren können.“

S.32: „Ein besonders besonderes Potenzial, das im Rahmen des Klimawandels zunehmend an Relevanz gewinnt liegt in der Funktion des Kinderbachtals als Kaltluftentstehungsgebiet. Es versorgt umliegende Stadtteile durch nächtliche Kaltluftströme mit frischer Luft.“

gezeichnet:

Peter Hamann
Christian Hinzmann
Thomas Lilge
Karin Park-Luikenga
Nicholas Reuting
Nils Schappler
Peter Wolfgarten