

Michael Mück UG (haftungsbeschränkt)  
Scherbstr. 37 • D-52134 Herzogenrath

Gemeinde Niederzier  
Fachbereichsleitung II  
Rathausstraße 8  
52382 Niederzier

**Büro für Schallschutz-  
Michael Mück  
Unternehmergesellschaft  
(haftungsbeschränkt)  
Schallschutz,  
Umweltmessungen,  
Umweltkonzepte  
Scherbstraße 37  
D-52134 Herzogenrath  
Tel. +49(0)2406-97544  
Mobil. +49(0)172-2412380  
Mobifax. +49(0)3212-165581**

Ihr Zeichen/Nachricht vom

-

E-Mail

[michael@michael-mueck.de](mailto:michael@michael-mueck.de)

Datum

26. August 2020

**Hinweis zu einer Schalltechnische Untersuchung im Rahmen eines aufzustellenden Bebauungsplanes „Errichtung von Mehrfamilienhäusern“ in 52382 Niederzier, Ortsteil Oberzier an der Niederzierer Straße**

Sehr geehrter Herr Lauterbach,

in dem oben genannten Lärmgutachten vom 22. April 2020 aus unserem Hause ergab sich die Problematik, dass eine Bespielung des benachbarten Sportplatzes an einem Sonntag zur Überschreitung der Immissionsrichtwerte der 18. BImSchV an der Planbebauung führen kann.

Bezüglich eines Spielbetriebes an einem Sonntag macht das heranzuziehende Regelwerk, die 18. BImSchV, folgende Anmerkung:

*Die Ruhezeit von 13.00 bis 15.00 Uhr an Sonn- und Feiertagen ist nur zu berücksichtigen, wenn die Nutzungsdauer der Sportanlage oder der Sportanlagen an Sonn- und Feiertagen in der Zeit von 9.00 bis 20.00 Uhr 4 Stunden oder mehr beträgt.*

Bei einem Ansatz von einer Spielzeit unter vier Stunden ist somit mit deutlich niedrigeren Beurteilungspegeln zu rechnen.

Michael Mück UG (Haftungsbeschränkt)  
Geschäftsführer: Michael Mück, Amtsgericht Aachen HRB 16245, Sitz Herzogenrath  
Steuer-Nr.:202/5775/0915 USt-Id Nr.DE 272676710  
Bankverbindung Sparkasse Aachen 1070624430 (BLZ 390 500 00)  
Die IBAN dieses Kontos ist: DE58390500001070624430. Die BIC dieses Kontos lautet: AACSD33

Ein Spielbetrieb von bis zu vier Stunden wäre in der Zeit von 9.00 bis 20.00 Uhr somit ohne weitere Einschränkungen möglich, die Ruhezeit käme so nicht zur Geltung.

Turniere und Veranstaltungen die eine längere Nutzungsdauer notwendig machen, können im Sinne der 18. BImSchV als sogenannte seltene Ereignisse durchgeführt werden.

Mit freundlichen Grüßen



Michael Mück UG  
(haftungsbeschränkt)  
Scherbstraße 37  
D-52134 Herzogenrath  
Telefon +491722412380  
michael@michael-mueck.de

(M. Mück)

Herzogenrath, den 26. August 2020