



Schallschutz

## Schallschutz in der Bauleitplanung | Wohngebiet Wittstocker Allee in Neuruppin

### Beschreibung

Die Leben wie in Skandinavien GbR hat am nördlichen Rand der Ruppiner Kernstadt die Errichtung mehrerer Mehrfamilienhäuser sowie untergeordneter Gewerbeeinheiten geplant. Diesbezüglich war die Aufstellung des vorhabenbezogenen B-Plan Nr. 33 „Wohngebiet Wittstocker Allee“ erforderlich. Im Rahmen der frühzeitigen Trägerbeteiligung wurde vom Landesamt für Umwelt eine schalltechnische Untersuchung gegenüber dem Gewerbe- und Verkehrslärm gefordert. Ziel war es, die Festsetzungsfähigkeit des B-Planentwurfs aus schalltechnischer Sicht nachzuweisen bzw. herzustellen.

Hierzu wurde von HOFFMANN-LEICHTER eine schalltechnische Untersuchung durchgeführt.

### Erbrachte Leistungen

- Durchführung einer Ortsbegehung
- Erstellung eines digitalen Modells zur Schallausbreitungsrechnung
- Beurteilung des Anlagenlärms gemäß TA Lärm
- Beurteilung des Verkehrslärms gemäß DIN 18005
- Ermittlung der erforderlichen Schalldämm-Maße gemäß DIN 4109
- Erstellung des Untersuchungsberichts

Auftragsort:  
**Neuruppin**

Auftraggeber:  
**Leben wie in Skandinavien GbR**

[zum Projekt](#)



Deutschlandweit  
für Sie tätig!

Alle unsere Projekte finden Sie  
auf unserer Website.



[Zur Übersichtskarte](#)