



AUFTRAGSORT:
Berlin-Reinickendorf

AUFTRAGSGEBER:
Prologis Germany CCLXI GmbH

BEARBEITUNGSZEITRAUM:
Januar bis März 2022



ZUM PROJEKT

SCHALLSCHUTZ

Schalltechnische Untersuchung für den Neubau einer Logistikhalle in Berlin-Reinickendorf

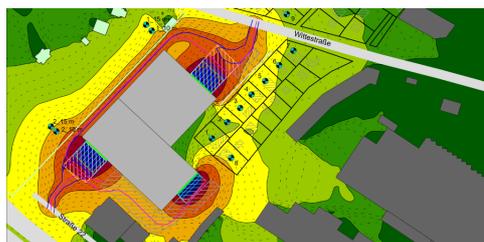
Beschreibung

Die Prologis Germany CCLXI GmbH plante die Errichtung einer neuen Logistikhalle in Berlin-Reinickendorf. Die schalltechnische Verträglichkeit des Vorhabens gegenüber der angrenzenden schützenswerten Nutzung sollte im Zuge des Bauantragverfahrens betrachtet werden.

Im Rahmen der schalltechnischen Untersuchung wurden durch HOFFMANN-LEICHTER die zu erwartenden Geräuschimmissionen prognostiziert und gemäß TA Lärm beurteilt. Als Schallquellen kamen der Warenumschlag, die Parkplätze sowie der Zu- und Abfahrtsverkehr zum Ansatz.

Erbrachte Leistungen

- Zusammenstellen und Aufbereiten aller erforderlichen Grundlagen und Eingangsgrößen
- Erstellen eines digitalen Modells zur Schallausbreitungsrechnung
- Beurteilen der Anlagenlärmeinwirkungen nach TA Lärm
- Darstellen der Ergebnisse in Form von Tabellen und Schallausbreitungskarten
- Zusammenfassen der Ergebnisse in einem abschließenden Untersuchungsbericht



DEUTSCHLANDWEIT
FÜR SIE TÄTIG!

Alle unsere Projekte finden Sie auf
unserer Website.

ÜBERSICHTSKARTE

