

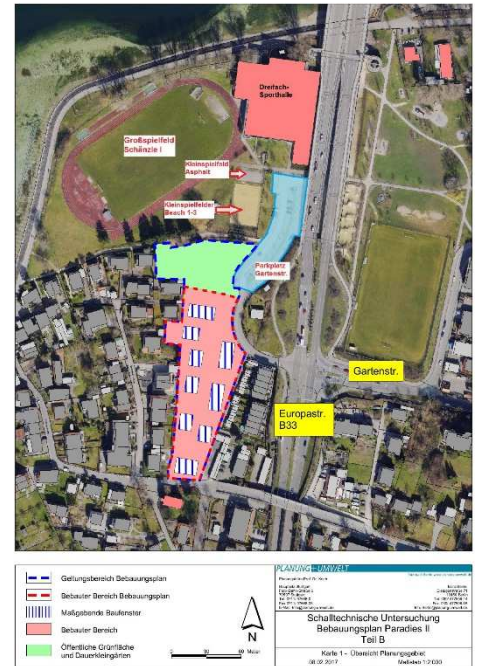
# Schalltechnisches Gutachten zum Bebauungsplan Paradies II in Konstanz

# Lärmgutachten Bebauungsplan Paradies in Konstanz

Für den Bebauungsplan Paradies II in Konstanz wurde im Jahr 2017 ein schalltechnisches Gutachten erstellt. Das Plangebiet für eine Wohnbebauung war Schallimmissionen aus den Lärmquellen Straßenverkehr, einer Parkierungsanlage und Sportanlagen mit Groß- und Kleinspielfeldern ausgesetzt.

In der schalltechnischen Untersuchung wurden die Schallimmissionen der verschiedenen Lärmquellen berechnet. Dabei zeigte sich, dass keine Konflikte mit den Sportplatznutzungen auftreten.

Die verkehrsbedingten Schallimmissionen führen zu einer Überschreitung der Orientierungswerte, weshalb Schallschutzmaßnahmen erforderlich werden. Aufgrund der Verkehrsführung konnten nur passive Maßnahmen umgesetzt werden.



Schallimmissionen der Sportanlagen

## Übersicht der Schallquellen

**Auftraggeber:** Stadt Konstanz

**Plangebiet:** Ca. 2,0 ha

**Bearbeitungszeit:** 2017



Schallimmissionen durch Straßenverkehr

