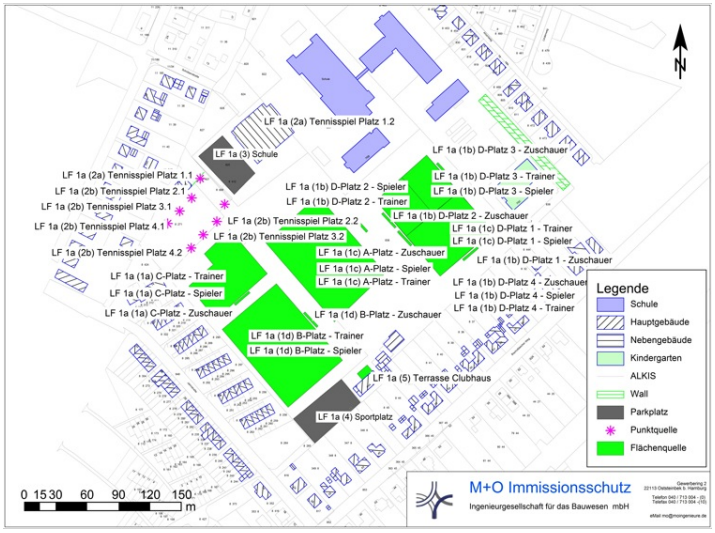
Reinfeld: Umbau Sportstätten SV Preußen von 1909 e.V. Reinfeld



In Reinfeld befinden sich im Stadtzentrum die Sportstätten des SV Preußen von 1909 e.V. Reinfeld. Einer der bestehenden Fußballplätze sollte zu einem Kunstrasenplatz umgebaut werden. In direkter Nachbarschaft zu den Fußballplätzen befinden sich mehrere Wohnhäuser, von denen ein Teil der Bewohner sich schon vor dem Umbau über die Geräusche beschwert, die von der Sportanlage ausgehen.
Anhand einer Schalltechnischen Prognose soll unter Berücksichtigung der Nutzung weiterer vorhandener Sportanlagen (Sporthalle Schulgelände, Tennisanlage und Vereinslokal) dargestellt werden, ob die Immissionsrichtwerte der 18. BImSchV (Sportanlagenlärmschutzverordnung) nach dem Umbau eines der bestehenden Fußballplätze zum Kunstrasenplatz eingehalten werden. Die damit einhergehenden geplanten Änderungen in den Nutzungsumfängen der anderen Fußballplätze wurden auch berücksichtigt.

Auftraggeber
Stadt Reinfeld
Paul-von-Schoenaich-Straße 14
23854 Reinfeld (Holstein)

Bearbeitungszeitraum
2017

Unsere Leistungen
Abstimmung mit der Stadt über die Einstufung der Schutzwürdigkeit der Nachbarschaft. Erstellung einer schalltechnischen Prognose. Abstimmung mit dem Auftraggeber über Schallschutzmaßnahmen.