

Schalltechnischer Bericht Nr. 2187_0 Vohenstrauß, 07.12.2021

3. Änderung des Bebauungsplanes "Hammerweiher (Erlebnispark Geschichte) der Stadt Bärnau

Auftraggeber

Stadt Bärnau
Marktplatz 1
95671 Bärnau

Sachbearbeiter:
Kontakt

Dipl.-Ing. (FH) Alfred Bartl
Tel.: +49 9656 914399-20
Email: alfred.bartl@abconsultants.info

1 Stellungnahme

Die Stadt Bärnau plant die 3. Änderung des Bebauungsplanes Hammerweiher (Erlebnispark Geschichte).

Im Zuge der Änderung wird die als Lärmschutzeinrichtung festgestzte südliche Pallisadenwand in Teilbereichen nach Osten versetzt. Nach Prüfung der Änderung kann davon ausgegangen werden, dass sich durch die Verlegung des Palisadenzauns keine relevanten Änderungen der Beurteilungspegel ergeben, sofern folgendes sichergestellt ist:

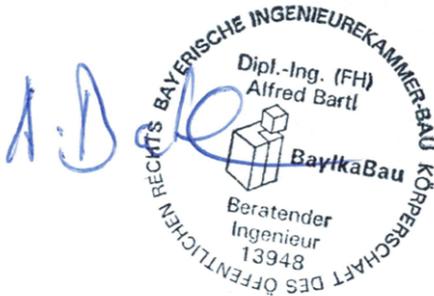
- die Höhe der Oberkante unterschreitet nicht die Bestandshöhe.
- Die Lärmschutzwand ist von Süden bis zum nördlichen Ende vollständig geschlossen.

Das geplante Sondergebiet SO-3 weist einen Zeltplatz aus. Im Rahmen der bisher erstellten schalltechnischen Untersuchungen (3263.3/2008-AB des Büros Kottermair, 1P_107_2012 des Büros abConsultants GmbH) wurden bereits Übernachtungsmöglichkeiten auf dem Gelände untersucht. Diese waren im Vergleich zu jetzigen Zeltplatz weiter südlich gelegen. Damals wurde „Singen und Musizieren im Park“ auch nachts (22:00 Uhr bis 06:00 Uhr) berücksichtigt.

Die Lage des geplanten Zeltplatzes bewegt sich im Rahmen der bisher untersuchten Bereiche. Wir gehen daher davon aus, dass sich durch den geplanten Zeltplatz keine relevanten Änderungen der Beurteilungssituation ergeben.

Vohenstrauß, 07.12.2021

Sachbearbeiter:



Dipl.-Ing. (FH) Alfred Bartl

- Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA) – Mitglied der Fachausschüsse „Bau- und Raumakustik“ sowie „Lärm: Wirkungen und Schutz“
- Verein deutscher Ingenieure (VDI) – Mitglied der Fachbereiche „Lärminderung“, „Bautechnik“ „Energiewandlung und -anwendung“ sowie „Value Management und Wertanalyse“
- Ingenieurkammer Hessen (IngKH) – Nachweisberechtigter für Schallschutz
- Eingetragen in der Liste der Beratenden Ingenieure der Bayerischen Ingenieurkammer Bau
- Mitglied im BUNDESVERBAND DEUTSCHER BAUSACHVERSTÄNDIGER e. V. - BBauSV

Eine auszugsweise Wiedergabe, Veröffentlichung oder Weitergabe dieses Berichtes ist nur mit Zustimmung des Autors zulässig.