



Mag. B. Frauscher · Bergfeldstr. 23 · 84427 St. Wolfgang

Energiewerk GmbH

Lise-Meitner-Str. 9

per Email

D-89081 Ulm

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Durchwahl
0173/3760368

Datum
17.11.2021

**Solarpark Epfach, Bebauungsplan „Photovoltaik – Volk“, Flurstück 1320 Gemarkung Epfach
- gutachterliche Stellungnahme zur Gründung mit Rammprofilen, Erhaltung des Bodenpro-
files**

Es ist geplant die Unterkonstruktion des Solarparks Epfach, Bebauungsplan „Photovoltaik – Volk“, Flurstück 1320 Gemarkung Epfach mit Stahlrammprofilen zu gründen.

Beim Rammen dringt das Profil in den Boden ein und nimmt dabei den Boden im einseitig offenen Profil auf.

Das Bodengefüge bleibt außen erhalten und ist im Inneren des Rammprofiles erhalten, Mitreißeffekte sind im vorliegenden Bodengefüge nicht zu erwarten.

Verwendet man beim Rückbau zum Ziehen der Stützen ein hydraulisches Ziehgerät mit "Dorn", der in das einseitig offene Rammprofil ragt, wird der Boden beim Ziehen zurückgehalten und das leere Profil aus dem Boden entfernt.

Das Bodengefüge um die / in den Rammstützen bleibt unter diesen Voraussetzungen auch beim Rückbau erhalten.

Sankt Wolfgang, 17.11.2021

Geologe Mag. Bernhard Frauscher

Beratender Ingenieur