



VSVI Niedersachsen • Bezirksgruppe Verde

**Die Vereinigung der Straßenbau- und
Verkehringenieure in Niedersachsen e.V.**

Bezirksgruppe Stade

1. Vorsitzender
Lars Gulder
Koppelstraße 28
27711 Osterholz-Scharmbeck
Telefon: 04791/802-400
Mobil: 0151
E-Mail: l.gulder@stehnke.de

Osterholz-Scharmbeck, den 30. Januar 2025

EINLADUNG

zur Frühlingsexkursion am 05.03.25 nach Hechthausen

Anmeldung bis zum 20.02.2025

Baugrundverbesserung und Erdbau

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

unsere bereits angekündigte Exkursion führt uns in diesem Jahr nach Hechthausen Landkreis Cuxhaven.

Während unserer Exkursion besichtigen wir die Baustelle „Ersatzneubau Ostebrücke Baulos 1 Baugrundverbesserung und Erdbau“ in der **Hechthausen**.

Die Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch die Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr - Geschäftsbereich Stade, beabsichtigt den Ersatzneubau der Ostebrücke im Zuge der B 73 zwischen den Gemeinden Hechthausen und Burweg.

Der Neubau der Ostebrücke erfolgt in paralleler Lage südlich zum Bestandsbauwerk. Unterhalb der geplanten Überführungsrampen und Brückenwiderlager sind wegen der im Untergrund anstehenden Weichschichten umfangreiche Baugrundverbesserungsmaßnahmen erforderlich.

Durchgeführt wird dabei die Herstellung der Gründungsebenen für das Brückenbauwerk und für die Überführungsrampen mit dem Bauverfahren „Aufgeständerte Gründungspolster“

Die auszuführenden Arbeiten umfassen im Wesentlichen folgende Leistungen:

- Herstellung von Baustellenzufahrten und Baustraßen parallel zu den Vorbelastungsdämmen,
- Verfüllung vorhandener Gräben und Mulden,
- Herstellung eines bauzeitlichen Hochwasserschutzes und einer Deichsicherung aus Spundwandprofilen,
- Herstellung von bauzeitlichen Entwässerungsmaßnahmen (Gräben, Mulden, Durchlässe),
- Baugrundverbesserung durch das Bauverfahren „Aufgeständerte Gründungspolster“,
- Einbau von Setzungspegeln und baubegleitende Dokumentation von Setzungsmessungen,
- Herstellung der Überführungsrampen einschließlich Überschüttung.

Zuzahlung 40 €/ Person, wenn wir mit Bus fahren (Min. 20 Person)

Folgender zeitlicher Ablauf ist geplant:

Mittwoch, 05. März 2025:



08:00 Uhr Abfahrt aus Verden (Niedersachsenhof)

10:00 Uhr Ankunft in Hechthausen beim v. Saldern „Scheune“

10:30 Uhr Gastvortrag Aufgeständerte Gründungspolster und Baugrundverhältnisse Karl-Heinz Blume

11:15 Uhr Besichtigung der Baustelle

12:30 Uhr Mittagessen auf der Baustelle

14:00 Uhr Heimfahrt

16:00 Uhr Ankunft Verden Niedersachsenhof