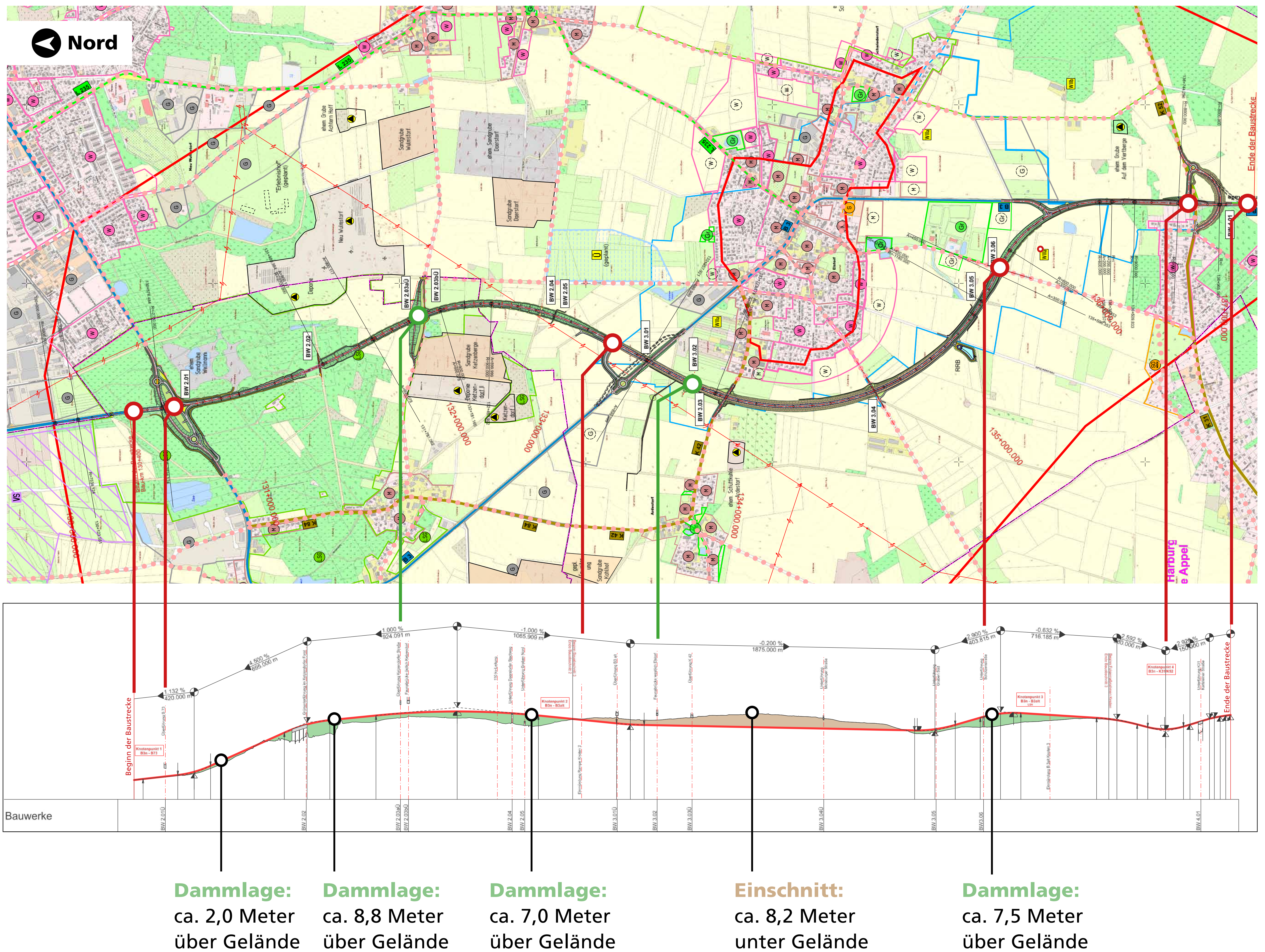


DER VERLAUF DER ORTSUMGEHUNG IN LAGE UND HÖHE



Die Trasse der B 3 Ortsumgehung Elstorf verläuft im Bereich zwischen der Querung der bestehenden B 3 und dem Wirtschaftsweg Hollenstedter Straße im sogenannten **Einschnitt**. Das bedeutet, dass die Straße in einer grabenähnlichen Vertiefung **unterhalb der Geländeoberfläche** liegt – an der tiefsten Stelle beträgt dieser Einschnitt ca. 8,2 Meter. Um den Einschnitt zu realisieren, wird der Boden in diesem Trassenbereich ausgehoben. Je nach Bodenbeschaffenheit ist ein Wiedereinbau im Bereich der Dammstrecken vorgesehen.

Der **Vorteil des Einschnittes** ist, dass die Straße unterhalb der Geländeoberfläche verläuft und in diesem Bereich **nicht zu sehen ist**. Zudem wird durch den Einschnitt die **Ausbreitung des Verkehrslärms stark verringert**.



Der Höhenplan bildet den Höhenverlauf der Strecke (Gradiente) im Vergleich zum vorhandenen Gelände (Geländehöhe) ab und zeigt somit, wie hoch die **Trasse** an welcher Stelle über dem Gelände in Dammlage liegt (**grüner Bereich**) bzw. wie tief sie im Einschnitt liegt (**brauner Bereich**). Die rote Linie zeigt den **Höhenverlauf der Straße (Gradiente)**.

Haben Sie noch Fragen? Dann wenden Sie sich gern an unsere Experten hier vor Ort, schreiben Sie uns eine E-Mail an poststelle-lg@nlstbv.niedersachsen.de oder rufen Sie uns an: 04131/8305-0

