



Vermessung



Projektbeschreibung

Die Ausbaustrecke Berlin / Hannover verbindet die Bundeshauptstadt Berlin mit der Landeshauptstadt Hannover.

Östlich von Rathenow bei Buckow führt die Strecke durch das 6.400 Hektar umfassende Naturschutzgebiet Havelländisches Luch. Das seit 1978 ausgewiesene Gebiet ist eines der letzten Refugien der vom Aussterben bedrohten Großtrappe, eines der größten flugfähigen Vögel der Welt, in Deutschland. Mitte der 1990er Jahre lebten in dem Gebiet rund 30 der letzten 130 noch in Deutschland lebenden Großtrappen.

Um die gefährdeten Bestände zu schützen, wurden letztlich auf einer Länge von sechs Kilometern (Strecken-km 153 mit 158) sieben Meter hohe Dämme aufgeschüttet.

Das Los 2.1 und 2.2 Buschow-Nennhausen umfasst eine Strecke von ca. 18 km mit diversen Eisenbahn- und Straßenüberführungen.

Projekt:

NBS Berlin-Hannover

Auftraggeber:

ARGE NBS Berlin-Hannover
Buschow - Nennhausen

Projektzeitraum: 12/1996 - 08/1998

Unsere Leistungen:

- Grundlagenvermessung (Lage.u. Höhennetze)
- Prüfung von Absteckplänen und vermessungstechnischen Unterlagen
- Baubegleitende Vermessung für Gleisbau
- Vermessung der Gleisvermarkung
- Bestandsdokumentation