

# Umweltverträglichkeitsstudie für das Leitungsvorhaben OPAL

Projektgebiet Landkreise Ostvorpommern und Uecker-Randow  
 Auftraggeber WINGAS GmbH  
 Aufgabe Umweltverträglichkeitsstudie für Planfeststellungsverfahren  
 Länge 100 km  
 Bearbeitungszeit 2006-2008

Regionalplanung

Umweltplanung

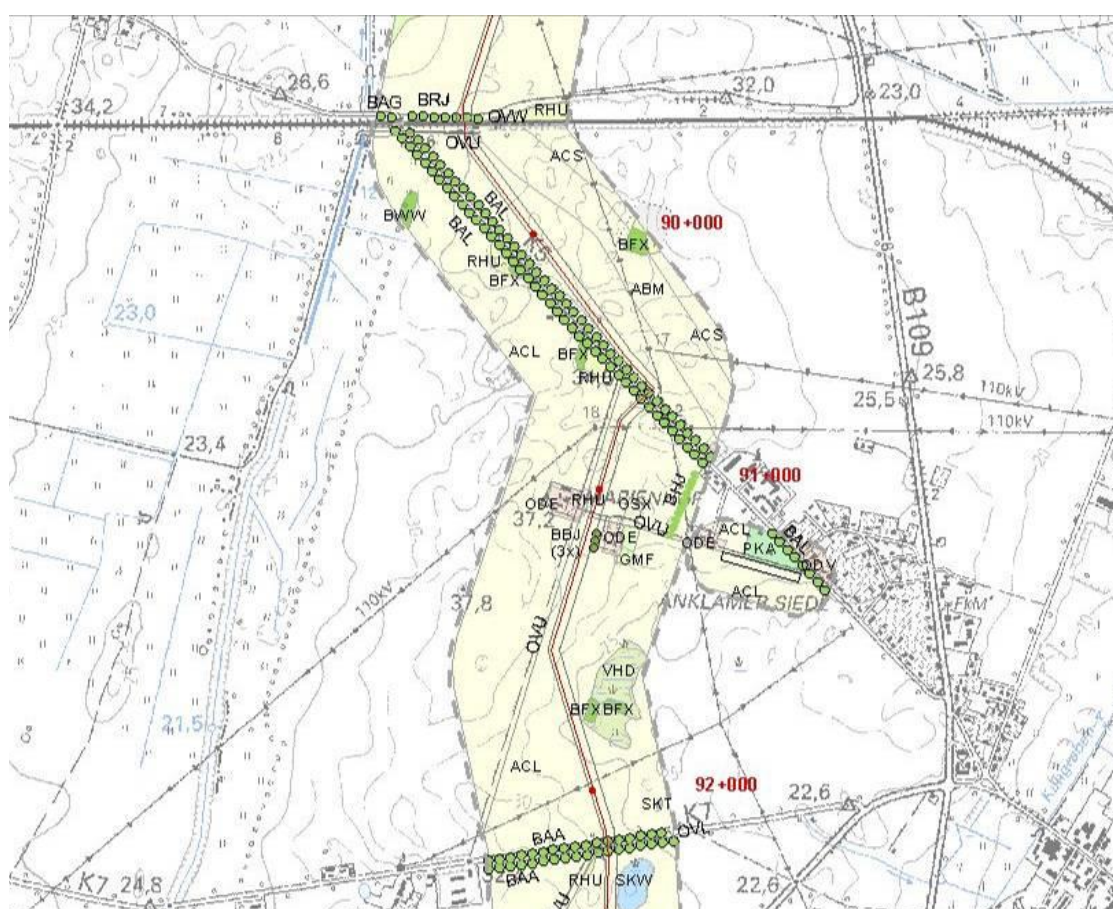
Landschaftsarchitektur

Landschaftsökologie

Wasserbau

Immissionsschutz

Hydrogeologie



Ausschnitt der Biotopkarte Trasse mit Rohrlagerplätzen



Rohrlagerplatz



Rohrgraben



Absperrstation

Die WINGAS GmbH plant den Bau und Betrieb der Ostsee-Pipeline-Anbindungs-Leitung (OPAL) von Lubmin bei Greifswald (Mecklenburg-Vorpommern) über Groß Körös (Brandenburg) nach Olbernhau in Sachsen. Im Rahmen des Planfeststellungsverfahrens im Abschnitt Mecklenburg-Vorpommern wurde eine Umweltverträglichkeitsstudie erarbeitet.

Inhalte der Umweltverträglichkeitsstudie sind:

– Darstellung der umwelterheblichen Wirkungen

- Beschreibung und Bewertung der Schutzgüter des UVPG: Boden, Wasser, Klima/Luft, Pflanzen und Tiere, Landschaft, Mensch, Kultur- und Sachgüter
- Erfassung und Beurteilung der zu erwartenden Auswirkungen des Vorhabens auf die Schutzgüter
- Darstellung von Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen, Variantenvergleich und Vorschlag der aus Umweltsicht zu bevorzugenden Variante
- Darstellung von Möglichkeiten für Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen