

Biotopkartierung

Lage Landkreis Güstrow, Landkreis Bad Doberan, Landkreis Nordvorpommern und Hansestadt Rostock
 Auftraggeber Baltic Gas Interconnector
 Aufgabe Biotopkartierung im Bereich geplanter Leitungstrassen
 Projektleiter Dr. rer. nat. Thoralf Spangenberg
 Länge ca. 110 km

Regionalplanung

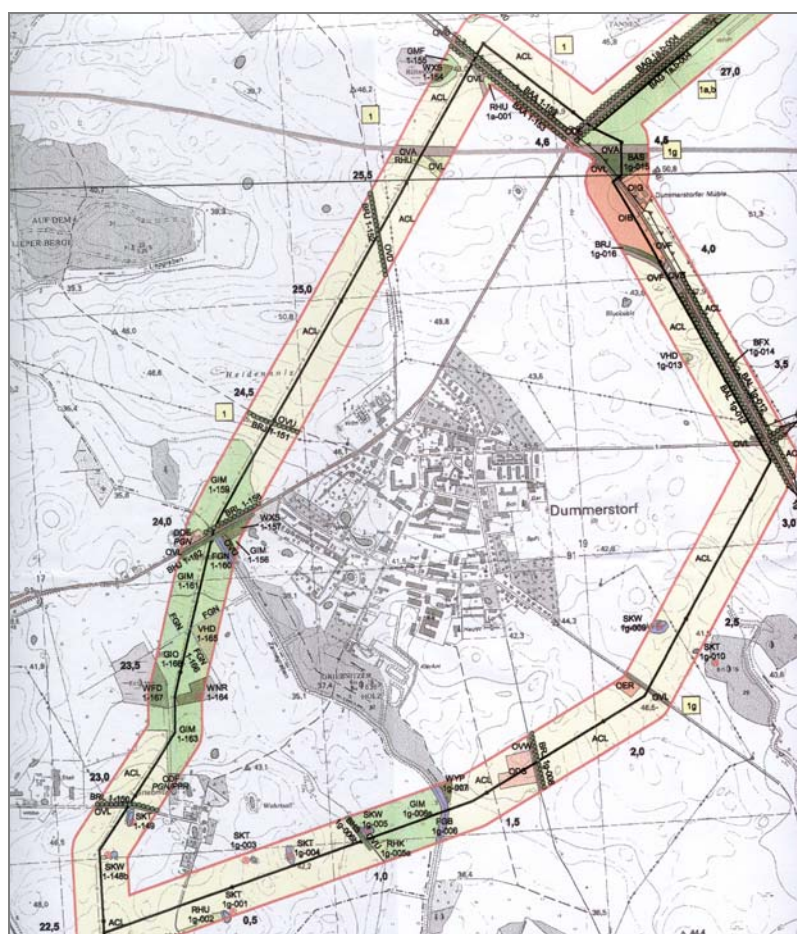
Umweltplanung

Landschaftsarchitektur

Landschaftsökologie

Wasserbau

Immissionsschutz



Ausschnitt der Biotopkarte



Soll



Verlandungsvegetation



Naturnaher Sandstrand



Graben

Biotopkartierung - wozu?

Biotopkartierungen dienen als Grundlage für viele raumbezogene Planungen. Sie ermöglichen

- eine Bewertung von Lebensräumen,
- eine Ausweisung konfliktarmer Standorte und
- sind Grundlage für Eingriffs-Ausgleichs-Bilanzierungen.

Bestandserfassung

Kartierung der im Untersuchungsraum vorhandenen Biotope nach der Biotopkartieranleitung für M-V (LAUN M-V 1998)

Bestandserfassung - Fortsetzung

Erfassung charakteristischer und besonders schützenswerter Pflanzen

Ausgrenzung gesetzlich geschützter Biotope nach § 20 LNatG M-V

Kartographische Darstellung in Form von Biotopkarten

Bestandsbewertung

Bewertung der Biotoptypen nach den „Hinweisen zur Eingriffsregelung M-V“ (LUNG M-V 1999)