

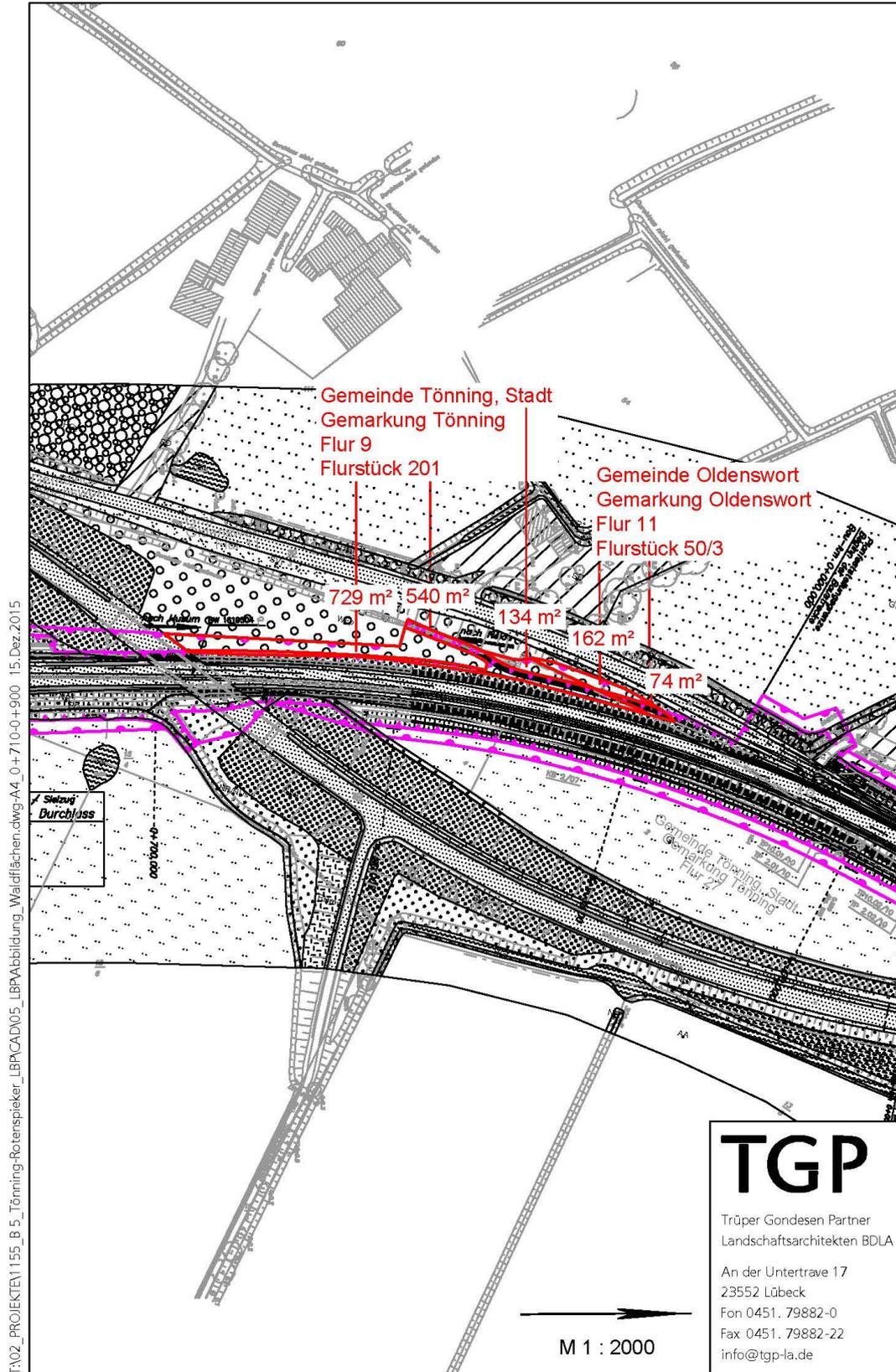
**Anhang 2:
Voraussetzung für die Waldumwandlungsgenehmigung nach LWaldG**

Im Zuge der Planung der B 5 gehen im Trassenbereich Waldflächen durch Überbauung und temporäre Flächeninanspruchnahme verloren. Die Umwandlung von Wald und die Erstaufforstung als Kompensationsmaßnahme bedürfen gemäß § 9 und 10 LWaldG S-H der Genehmigung der zuständigen Forstbehörde bzw. des Einvernehmens der zuständigen Naturschutzbehörde. Bei Forstkulturen ist ein Ausgleich im Verhältnis 1:1, bei Jungwald im Verhältnis 1:2 und bei Altwald im Verhältnis 1:3 erforderlich.

Insgesamt ergibt sich ein kleinflächiger Verlust von insgesamt 0,12 ha in der Eingriffsgrenze und 0,21 ha in der baubedingten Flächeninanspruchnahme bei Bau-km 0+200 bis 0+370 (Ost) und Bau-km 0+710 bis 0+900 (West), zusammen also 0,33 ha. Es handelt sich um kleinflächige Bestände, die von allen Seiten durch das Straßennetz begrenzt sind. Die Bestände sind nicht hochwertig. Aus diesem Grund wird ein Kompensationsfaktor von 1 : 2 angesetzt. Es ergibt sich somit ein Flächenbedarf von 0,66 ha für eine Erstaufforstung.

Die Kompensation erfolgt über die Aufforstung einer Fläche im Bereich Mildstedt in einem Flächenumfang von insgesamt 0,73 ha. Darin sind aufgrund von Abstandsvorgaben erforderliche Saumstreifen enthalten. Die reine Aufforstungsfläche beträgt 0,66 ha.

Die Anforderungen des Landeswaldgesetzes hinsichtlich Ersatzaufforstungen sind somit im Rahmen der geplanten Maßnahme berücksichtigt.



Waldverlust nach LWaldG

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Flurstück	Ausgleichs- faktor	Eingriffsgröße in m ²	Kompensations- bedarf in m ²
Tönning, Stadt	Tönning	27	27	1	540	1.080
Tönning, Stadt	Tönning	27	27	1	1.063	2.126
Tönning, Stadt	Tönning	27	27	1	30	60
Tönning, Stadt	Tönning	9	201	1	729	1.458
Tönning, Stadt	Tönning	9	201	1	540	1.080
Tönning, Stadt	Tönning	9	201	1	134	268
Oldenswort	Oldenswort	11	50/3	1	162	324
Oldenswort	Oldenswort	11	50/3	1	74	148
<i>Summe</i>					3.272	6.544

Neuwald

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Flurstück	Ausgleich für Wald nach LWaldG	Kompensations- größe in m ²	Ausgleichs- flächennummer
Mildstedt	Mildstedt	2	28	ja	7.281, davon Aufforstung: 6.619	A11