

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis.....	3
1 Einleitung.....	4
1.1 Vorbemerkung und Aufgabenstellung.....	4
1.2 Beachtung weiterer Planungen im Untersuchungsraum.....	4
1.3 Untersuchungsmethodik.....	5
1.4 Raumplanerische Rahmenbedingungen.....	5
1.4.1 Raumstruktur.....	6
1.4.2 Weitere planungsrelevante Kriterien der Raumordnung.....	7
1.5 Abgrenzung des Untersuchungsraumes.....	8
1.6 Verwaltung und Flächennutzung im Untersuchungsraum.....	9
2 Umweltplanerische Restriktionen.....	10
2.1 Naturräumliche Übersicht.....	10
2.2 Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (NATURA 2000).....	11
2.3 Landschaftsschutzgebiete.....	12
2.4 Naturschutzgebiete.....	12
2.5 Flächennaturdenkmale.....	13
2.6 Besonders geschützte Biotope gem. § 26 SächsNatSchG.....	13
2.7 Wasserrechtliche Schutzgebiete.....	13
2.7.1 Trinkwasserschutzgebiete.....	14
2.7.2 Überschwemmungsgebiete (HQ100).....	15
2.8 Gebiete, die dem Bergrecht unterliegen.....	15
2.9 Fauna.....	15
3 Trassenkorridore.....	17
3.1 Beschreibung der Trassenkorridore.....	17
3.1.1 Allgemein.....	17
3.1.2 Korridore nördlich Langburkersdorf	18
3.1.3 Korridore südlich Langburkersdorf.....	19
3.2 Verkehrsplanerische Bewertung der Trassenkorridore.....	21
3.3 Objektplanerische, Raumordnerische Bewertung der Trassenkorridore.....	23
3.3.1 Korridore nördlich Langburkersdorf	23
3.3.2 Korridore südlich Langburkersdorf.....	25
3.3.3 Zusammenfassende Bewertung aus objektplanerischer Sicht.....	28
3.4 Umweltplanerische Bewertung der Trassenkorridore.....	29
3.4.1 Korridore nördlich Langburkersdorf	29
3.4.2 Korridore südlich Langburkersdorf.....	31
3.4.3 Zusammenfassende Bewertung aus umweltplanerischer Sicht.....	34

3.5 Konfliktschwerpunkte.....	37
4 Kriterienübergreifender Vergleich der Trassenkorridore.....	38
5 Zusammenfassung.....	48
6 Quellenverzeichnis.....	50
7 Kartenteil.....	51
8 Anlagen.....	52

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1: NATURA 2000-Gebiete im Untersuchungsraum.....	11
Tabelle 2: Landschaftsschutzgebiete (LSG).....	12
Tabelle 3: Naturschutzgebiete (NSG).....	13
Tabelle 4: Abschnittskombinationen.....	18
Tabelle 5: Betroffene NATURA 2000-Gebiete in Sachsen.....	35
Tabelle 6: Umweltplanerischer Vergleich der Trassenkorridore.....	36
Tabelle 7: Vergleich der Trassenkorridore - entscheidungserhebliche verkehrsplanerische Kriterien.....	39
Tabelle 8: Vergleich der Trassenkorridore - entscheidungserhebliche objektplanerische/raumordnerische Kriterien.....	42
Tabelle 9: Vergleich der Trassenkorridore - entscheidungserhebliche umweltplanerische Restriktionen.....	45
Tabelle 10: Kurzübersicht kriterienübergreifender Variantenvergleich	47

