

Güterzugtunnel (PFA 13), 4. Planänderung vor Baurecht: Einwendungen und Stellungnahmen des Stadtkonzerns Fürth; Vollzug des Allgemeinen Eisenbahngesetzes (AEG) und des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG); 4. Planänderung betreffend die Planfeststellung mit integrierter Umweltverträglich-keitsprüfung für das Verkehrsprojekt Deutsche Einheit Schiene Nr. 8 Ausbaustrecke Nürnberg – Ebensfeld, Planfeststellungsabschnitt 13 Güterzugstrecke Abzweig Klein-reuth – Eltersdorf (km G 4,500 – km G 13,526), mit Umbau Strecke 5950 Nürnberg Rbf – Fürth Gbf und Neubau Strecke 5955 Abzweig Kleinreuth – Eltersdorf in Nürnberg und Fürth

Anlage zur Beschlussvorlage Nr. SpA/0952/2021

| Handlungsumfeld                   | <u>Leitfragen/Kriterien</u>   | fördernd | kein Effekt                     | hemmend | Kurzbegründung / Anmerkungen /<br>Alternativen aufzeigen / bestehende Konflikte   |
|-----------------------------------|---|----------|---------------------------------|---------|---|
| Klimaschutz und<br>Klimaanpassung | Auswirkung auf Treibhausgasemissionen<br>Förderung eines gesunden Stadtklimas<br>Stadt an Klimawandel anpassen                                  | X        |                                 |         | Ausbau der Eisenbahninfrastruktur (Kapazitätsvergrößerung) zur Verlagerung von Verkehren auf klimafreundliche Verkehrsträger.   |
| Energieeffizienz                  | Erneuerbare Energien ausbauen<br>Energieverbrauch senken  | X        |                                 |         | Ausbau der Eisenbahninfrastruktur (Kapazitätsvergrößerung) zur Verlagerung von Verkehren auf energieeffiziente Verkehrsträger.  |
| Biodiversität                     | Biologische Vielfalt erhalten und entwickeln<br>Frei-, Forst-, Grün- und Ausgleichsflächen entwickeln   |          | X                               |         | Effekte allenfalls bauzeitlich, sonst vernachlässigbar (da Tunnellage) oder im Rahmen des Verfahrens zum Ausgleich vorgesehen.  |
| Natürliche<br>Lebensgrundlagen    | Ressourcen- (Boden, Wasser) schonend und effizient wirtschaften Verbesserung Boden-, Wasserqualität Verbesserung Luftreinheit und Lärmminderung |          | ambivalent,<br>insgesamt gering |         | Schonend für Bodenverbrauch (durch Tunnellage); Risiken für Grundwasser, Trinkwasser, Brunnen; Verbesserung Luft und Lärm durch Verlagerung Güterverkehr auf Eisenbahn in Tunelllage. |



## Auswirkungen auf ökologische Zukunftsfähigkeit

| Mobilität | Motorisierten Individualverkehr reduzieren bzw.<br>umweltschonender gestalten<br>Anteil an umweltfreundlicher Mobilität erhöhen<br>(ÖPNV, Rad, zu Fuß) | X |  |  | Ausbau der Eisenbahninfrastruktur (Kapazitätsvergrößerung) zur Verlagerung von Verkehren auf umweltfreundliche Verkehrsträger. |
|-----------|--|---|--|--|--|
|-----------|--|---|--|--|--|

Fürth, 24. August 2021

| Stadtplanungsamt  | Telefon:        |
|-------------------|-----------------|
| Hartung, Benjamin | (0911) 974-3337 |