

STAT 12 624 + 639 m Kieler Straße Süd-/Nordseite
 Ziel: Orientierung im Hauptweg-Verlauf verbessern
 Maßnahme: Beschilderung



Derzeitige Beschilderung

STAT 11 624 - 639 m Querung Kieler Straße
 Ziel: gesicherte Fuß-/Radwegquerung Kieler Straße
 Maßnahme: Mittelinsel und Zebrastreifen als Querungshilfe



Beispiel 1 Fußgängerinsel gepflastert (Heußweg)

Beispiel 2 Fußgängerinsel aus Beton-berdteilen (Quelle: Mül Umweltysteme)

STAT 10 506 - 624 m Öffnung Düngelau bis Kieler Str.
 Ziel: Gewässerverbund entwickeln
 Maßnahme: Entrohrung Döngelau, Lehngritter, Gabione



Grünverbinding Richtung Kieler Straße

priv. Grünanlage westlich der Fa. stop & go (Neubau 2008)

STAT 09 380 - 506 m Aufweitung Döngelau
 Ziel: Gewässerverbund entwickeln
 Maßnahme: Gewässeraufweitung, Lehngritter, Gabione



Grünverbinding an der Döngelau, rechts mit Gelände mit Stellböschungen und Verbau

Belegter Döngelau-Querschnitt

STAT 08 314 - 380 m Hauptweg an der Güterbahn
 Ziel: Hauptweg nördlich Güterbahn anschließen
 Maßnahme: Platzaufweitung und Abzweig zum GUB-Tunnel



Jetzige Situation nördlich Bahndamm Höhe gepflaster GUB-Tunnel

Hauptweg nördl. Güterbahndamm

STAT 07 291 - 314 m GUB-Tunnel
 Ziel: Wegeverbund 2. Grünen Ring verbessern
 Maßnahme: Fuß- und Radweg-Tunnel Güterumgehungsbahn



Querschnitt-Ansicht Tunnel Variante 2b (aus: Machbarkeitsstudie Ing. Selthom)

Beispiel: GUB-Tunnel Rosenbrock

STAT 06 225 - 291 m Hauptweg zum neuen Tunnel
 Ziel: Wegeverbund 2. Grünen Ring verbessern
 Maßnahme: Hauptweg zum GUB-Tunnel, Rückbau Erdwall



Leit-Baumreihe, Vorschlag: Malus technonicki (aus: www.stadtgrün.de)

Erdwall am Westrand bisheriger Kundenparkplatz REWE (hier Neubau geplant)

STAT 05 200 - 225 m Hauptweg-Platzaufweitung
 Ziel: Hauptweg-Achse im 2. Grünen Ring verbessern
 Maßnahme: Verschwenk und Aufweitung Hauptweg, Bänke



Situation südlich Klgv. 335, rechts Linde, vorne jetziger Hauptweg, links hinten erhaltene Eiche am Erdwall

Beispiel Ruhebereich mit Baum (Grünverbinding nördl. Max Bahr)

STAT 01 000 m Kronsaalweg Südseite
 Ziel: Orientierung im Hauptweg-Versatz verbessern
 Maßnahme: Beschilderung (ist bereits erfolgt)



Hauptweg-Versatz im Döngelau-Grünzug, hier von Süden über den Kronsaalweg

neue Beschilderung Kronsaalweg

STAT 04 048 - 200 m Hauptweg am RHB Döngelau
 Ziel: Hauptweg südwestlich entlang RHB Döngelau erhalten
 Maßnahme: keine, ggf. Metalltor am Kronsaalweg rückbauen



Hauptweg am RHB, südlicher Abschnitt ab Kronsaalweg

Hauptweg am RHB, nördlicher Abschnitt bis Klgv. 335

STAT 03 048 m Kronsaalweg Nordseite
 Ziel: Orientierung im Hauptweg-Versatz verbessern
 Maßnahme: Beschilderung (Hinweis: ist bereits erfolgt)



Hauptweg-Versatz am Kronsaalweg

neue Beschilderung Kronsaalweg

STAT 02 000 - 048 m Querung Kronsaalweg
 Ziel: sichere Straßenquerung Kronsaalweg
 Maßnahme: Querungsschwelle, Lehngritter



Beispiel 1 Querungsschwelle Asphalttrög (Eingang Bezirksamt Elmützel)

Beispiel 2 Querungsschwelle Pflaster (Königsstraße in Schweswig)

- Umgrenzung 2. Grünen Ring gem. Entwicklungsplanung Nov. 2000
 - gemäß Machbarkeitsstudie davon abweichend realisierbare Grenze 2. Grünen Ring
 - Hauptpflanzerschließung 2. Grünen Ring (= Hauptweg)
 - Nebenweg
 - Wohnen
 - Gewerbe
 - Sondergebiet (hier: Stelling Hof)
 - Grünanlage, öffentlich: Parkanlage FHH, Straßenbegleitgrün
 - Grünanlage, privat: Kleingartenanlage
 - Bahnböschung, gehölzbestanden
 - Bahngleisanlage
 - Fahrbahn
 - Straßenbegrenzungslinie Kieler Str. für eine Trassenbreite von 32m gemäß Stellungnahme BSU / V3 zum B-Plan
 - Fließgewässer, Retentionsraum (teilw. Bestand, teilw. Planung)
 - Gewässerböschung teilw. inkl. 1m Unterhaltungsweg (teilw. Bestand, teilw. Planung)
 - Baum, vorhanden
 - Baum, geplant
 - Baum / Gebüsch, entfällt
 - Gabione, geplant
 - Lehngritter, geplant
 - Stützmauer / Traverse, geplant
 - durch Dienstbarkeit oder Baualt bereits gesicherte Flächen
 - durch Dienstbarkeit oder Baualt oder DB-Kreuzungsverbindung noch zu sichernde Flächen
 - unterirdischer Leitungsbau (Auswahl): Döngelau Verrohrung DN 900
 - privater Regenwasser-Anschluss
 - Grundwasser-Messstelle (HWW: S348 und BSU/UB: 7893, 1395)
 - Höherangaben (Auswahl): vorfl. Höhe, hinreichend abgesichert gemäß DGK 5 (2001)
 - vorfl. Höhe, ungesichert bzw. ca.-Angabe bzw. interpoliert
 - gepl. Höhe, hinreichend abgesichert
 - Lage Prinzip-Querschnitt (siehe Plan 02)
- Hinweise:
 Weiterer Leitungs- und Höhenbestand siehe Plan 01A
 Für die GUB-Unternehmung Station 07 liegt eine technische Machbarkeitsstudie vor (Ing.-Gesellschaft Selthom, Sept. 2009)