

Knotenpunkte

Nach der Änderung der gesetzlichen Grundlagen werden immer mehr Kreuzungen zu Kreisverkehrsplätzen umgestaltet. Diese Knotenform kann unter bestimmten Voraussetzungen Verbesserun-

gen bezüglich Verkehrsfluss, Sicherheit und zum Teil auch bezüglich Leistungsfähigkeit bringen.

Kreisverkehrsplatz „Löwenkreuzung“ Therwil

Ein besonders ansprechend gestalteter Kreisel wurde in den Jahren 2000/2001 in Therwil gebaut. Der leicht ovale 4-armige Kreisel mit den Abmessungen 27x30m weist aus geometrischen Gründen (Ausnahmetransportroute) einen Bypass auf. Mit dem Kreiselausbau wurden praktisch alle Werkleitungen im Kreuzungsbereich erneuert, zudem musste das Profil des Dorfbaches, welcher unterirdisch unter dem Kreiszentrum hindurch führt, auf-

grund von hydraulischen Überlegungen durch ein grösseres Profil ersetzt werden. Wir verfügen mit dem Kreiselprogramm von W. Brilon und dem Schleppkurvenprogramm (Auto Turn 4.0) über geeignete Hilfsmittel zur Berechnung der Leistungsfähigkeit resp. zur Geometrisierung von Kreisverkehrsplätzen.



Löwenkreuzung in Therwil als Kreisverkehrsplatz mit besonderer Gestaltung (Mittelinsel, Beleuchtung, Begrünung)

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| Projekt | Kreisverkehrsplatz „Löwenkreuzung“ Therwil |
| Bauherrschaft | Tiefbauamt Basel-Landschaft |
| Referenzperson | -- |
| Bausumme | unbekannt |
| Erbrachte Leistungen | Planung, Projektierung, Bauleitung |
| Zeitraum | 1998 - 2000 |

8002F PRB-VA24 Kreisverkehrsplatz Löwenkreuzung Therwil v02-00-00 / 12.12.2012 / mus