



Hauptverkehrsstraßen für den Umweltverbund

Eine Planungshilfe für die Praxis

Fachhochschule Gelsenkirchen
- Hochschulbibliothek -
Abteilung Flecktinghausen
2000 13278

1. Zur Aktualität der Umgestaltungs- notwendigkeit von Hauptstraßen

- 1.1 Geschichtliches und Perspektivisches
zur Verkehrsberuhigung von Hauptstraßen
- 1.2 Berücksichtigung konkurrierender
Nutzungsansprüche

 - Begriffsbestimmung
 - Nutzungsansprüche
 - Wohn-, Aufenthalts- und Öffentlichkeitsbereiche
 - Sichere Straßen im Wohnumfeld von Kindern
und Jugendlichen
 - Wohnumfeld- und Schulwegsicherung
 - Liefern und Laden
 - Vorteile für den Handel

- 1.3 Umweltbelastungen an Hauptstraßen

 - Luftschadstoffe
 - Bodenschadstoffe
 - Straßenverkehrslärm
 - Lärmwirkungen
 - Umweltqualitätsziele für Straßenverkehrslärm

- 1.4 Der Umweltverbund braucht die Hauptstraße

 - Qualitätsansprüche des Fußverkehrs
 - Qualitätsansprüche des Fahrradverkehrs
 - Qualitätsansprüche der Kunden an den öffentlichen
Personennahverkehr
 - Literatur

.. 7
.. 9
.. 9
.. 10
.. 11
.. 11
.. 13
.. 14
.. 15
.. 16
.. 16
.. 18
.. 18
.. 20
.. 21
.. 22
.. 23
.. 24
.. 25
.. 29

2. Baukasten für den Straßenraum

| | |
|--|-----|
| Baukasten für den Straßenraum | 31 |
| Baukasten für die Fahrbahn des Kraftfahrzeugverkehrs | 32 |
| Baukasten zum Parken | 53 |
| Baukasten für den Fußverkehr | 59 |
| Baukasten für den Radverkehr | 72 |
| Baukasten für den öffentlichen Personennahverkehr | 85 |
| Baukasten für die Straßenraumgestaltung | 96 |
| Literatur | 100 |

3. Beispiele für die Straßenraumgestaltung unterschiedlicher Komplexität

| | |
|---|-----|
| Beispiele für die Straßenraumgestaltung unterschiedlicher Komplexität | 101 |
| Aachen: Jülicher Straße / Peterstraße | 102 |
| Baesweiler-Puffendorf: Aldenhovener Straße | 105 |
| Dortmund: Kampstraße | 107 |
| Euskirchen: Jülicher Ring / Rüdeshheimer Ring | 108 |
| Euskirchen-Elsig: In der Driesch | 110 |
| Hamm: Wilhelmstraße | 112 |
| Issum-Sevelen: Dorfstraße | 114 |
| Lünen: Derner Straße | 116 |
| Münster: Bismarckallee / Weseler Straße | 118 |
| Münster: Herwarthstraße / Berliner Platz | 120 |
| Nörvenich: Kreisverkehrsplatz | 122 |
| Rheinberg-Budberg: Rheinberger Straße | 124 |

4. Ansätze in Stadt und Quartier

| | |
|-------------------------------|-----|
| ... Siedlung | 126 |
| ... Information | 127 |
| ... Konzeption | 128 |
| ... Planungsinstrumente | 130 |
| Autorenverzeichnis | 131 |
| Abbildungsnachweis | 132 |