Anhang A

Aufnahmen 17.9.2025
18:02 - 18:11
Dorfstrasse bei Kirche

KANTON
ZÜRICH

AMT FÜR VERKEHR
AMT FÜR RAUMENTWICKLUNG

ortsdurchfahrten

von der
durchfahrtsstrasse
zum gestalteten
strassenraum

vorher

nachher

intro

ländlich

städtisch

tipp

Impressum

Herausgeber ARE Amt für Raumentwicklung des Kantons Zürich
 AFV Amt für Verkehr des Kantons Zürich

Begleitender Ausschuss Walter E. Meier (ARE)
 Reto Lorenzi (AfV)
 Kurt Zollinger (TBA)
 Manfred Eggenberger (RZU)
 Rudolf Jäger (KAPO)
 Urs Walter (TAZ)

Es hat auch eine Vernehmlassung beim paritätischen Leitungsausschuss stattgefunden, welchem Vertreter von Kanton, Stadt und Gemeinden angehören.

Anlass und Unterstützung Die Fachstelle für Stadtentwicklung und das Gesundheits- und Umweltdepartement der Stadt Zürich haben im Rahmen des Projektes „Zukunftsfähiges Zürich - Regionale Mobilität“ anlässlich sogenannter „Mobilitätskonferenzen“ konkrete Massnahmen ausgelöst, welche zu einer nachhaltigen Entwicklung der Mobilität in der Region beitragen sollen. Die Stadt Zürich hat die Herausgabe dieser Broschüre mit einem finanziellen Beitrag unterstützt.

Bearbeitung Suter • von Känel • Wild • AG
 Siedlung Landschaft Verkehr Umwelt
 Förrlibuckstrasse 30, 8005 Zürich

Karin Bétrisey, dipl. Kulturing. ETH sia
 Peter von Känel, Raumplaner Reg. A / FSU

Fachberatung: Klaus Zweibrücken
 Prof. für Verkehrsplanung HSR

Bezug Suter • von Känel • Wild • AG
 Siedlung Landschaft Verkehr Umwelt
 Förrlibuckstrasse 30, 8005 Zürich

www.skw.ch Telefon 044 315 13 90

Preis Fr. 25.-

Titelbild Dorfstrasse Baar (ZG)

Dachsen (ZH)

vorher

Dorfeinfahrt mit unübersichtlicher Einmündung

Geschichte Seit mehr als 20 Jahren war die Hauptstrasse Gesprächsthema von Bevölkerung und Behörde. Die streckenweise geringe Breite wirkte sich mit zunehmendem Autoverkehr für Fussgänger und Velofahrer immer unangenehmer aus.

Der Verkehrsplan, der eine Umfahrung des Dorfkerns vorsah, wurde 1979 von der Gemeindeversammlung abgelehnt.

Die Alternative zur Umfahrung war eine umgestaltete Dorfstrasse mit baulichen Massnahmen zur Verkehrsberuhigung.

- Ziele**
- Schaffen eines ausreichenden Fussgängerschutzes
 - Sicherstellen einer ortsbildverträglichen Gestaltung
 - Wirksames Verlangsamen des Durchgangsverkehrs
 - Gewährleisten der Verkehrssicherheit und des Strassenunterhaltes

Eingangspforte mit Mittelinsel und Pflasterung

nachher

- Erweiterung der gepflasterten Brunnenplätze
- Einzelne Fahrbahnverengungen um 1.20 m
- zusätzliche Betonung der Strassenraumgliederung mittels Bäumen
- Optische Abtrennung des Gehbereichs von der Fahrbahn mit Bord- und Wehrsteinen
- Markierung von Beginn und Ende der verkehrsberuhigenden Gestaltung mittels Bauminseln als Pfortner (Brechung der dynamischen Linienführung, Senkung der Einfahrtsgeschwindigkeit)

Massnahmen

Fahrbahnbreite: ca. 4.80 - 6.00 m
 Gehbereich: einseitig ca. 1.20 m

Normalprofil

Einengung erhöht Aufmerksamkeit der Motorfahrzeuglenker

Gestaltungsdetail

vergrößerter Brunnenplatz als Kammerungselement

Akzeptanz
Erfahrungen
Erfolgskontrolle

Es wurde keine qualitative Erfolgskontrolle durchgeführt.

Die Aufwertung im Dorfkern von Dachsen wird sowohl aus Sicht der Sicherheit für Fussgänger als auch aus Gründen des Ortsbildschutzes begrüsst.

Der Verkehrsablauf hat sich besser den örtlichen Gegebenheiten angepasst.

Dank finanzieller Beteiligung von Bund und Kanton konnten fast 100-jährige Werkleitungen zudem günstig ersetzt werden.

Kritik
Nachbesserungen

Die gepflästerten Fahrbahnabschnitte (Natursteine) wurden nachträglich abgeschliffen, da die entstandenen Rollgeräusche zusätzlichen Lärm verursachten.

Fussgängerschutz

Fahrbahnverengung mit Wehrstein

Umgestalteter Einmündungsbereich

Fazit

Dachsen ist ein gutes Beispiel, wie sich eine Staatsstrasse den Gegebenheiten eines geschützten Ortsbildes anpassen kann, allerdings bei sehr wenig Verkehr.

Projektangaben

Strassenlänge:	700 m
Verkehrsbelastung (DTV):	1300 Fahrzeuge
Klassierung:	Kantonsstrasse
Konzept (1989-1991)	Suter • von Känel • Wild • AG, Zürich
Projekt und Bauleitung: (1993-1995)	K. Wüst, Bauingenieure AG, Schaffhausen
Bauzeit:	18 Monate
Strassenbaukosten:	ca. Fr. 1'500'000.-

Situationsplan

l ä n d l i c h

Kanton Zürich

Standards Veloverkehr

Februar 2023

Vorwort

Der Kanton Zürich startete 2018 einen Prozess zur Aktualisierung der Standards Veloverkehr. Ziele sind die Schaffung von Umsetzungsstandards zum 2016 beschlossenen kantonalen Velonetzplan sowie die Aktualisierung der Normierung und Regulierung.

Im Hinblick auf den Ausbau einer bedarfsgerechten Veloinfrastruktur für alle Altersgruppen erhalten die zukunftsgerichteten Standards eine grosse Bedeutung. Mit der Aktualisierung wird die Lücke zwischen der bisherigen Zweirad-Richtlinie aus dem Jahr 2012 sowie den neuen Anforderungen aus dem Velonetzplan geschlossen. Die Standards Veloverkehr sind ein übersichtliches und verständliches Arbeitsmittel für Projektleitende des Kantons, Stadt- und Gemeindeverwaltungen sowie Planungs- und Ingenieurbüros.

Aktualisierung der Standards Veloverkehr in drei Phasen

Die Aktualisierung der Standards Veloverkehr erfolgte in drei Phasen.

- Die Phase 1 (Strecken) wurde 2021 mit der Publikation der Richtlinie Velostandards, Übergangsdokument abgeschlossen.
- Die Phase 2 (Knoten) wurde ab 2021 erarbeitet.
- Die Phase 3 (Gesamtdokument) wurde ab 2022 erarbeitet.

Kantonsinterne Begleitgruppe

Die Standards Veloverkehr wurden von einer fachtechnischen Begleitgruppe aus Vertretern des Tiefbauamts, der Kantonspolizei Zürich und des Amts für Mobilität erarbeitet. Die Projektleitung der Phasen 1 und 2 lag beim Amt für Mobilität. Die Phase 3 wurde in einer Co-Projektleitung zwischen dem Amt für Mobilität und dem Tiefbaumt realisiert.

Verbindlichkeit und Inkraftsetzung

Der Kanton Zürich setzt die Standards Veloverkehr im Sinne einer Weisung in Kraft, wonach die enthaltenen Grundsätze und Lösungsvorschläge anzuwenden sind. Für kantonale Veloinfrastrukturen sind diese verbindlich. Für Veloinfrastrukturen in der Hoheit von Stadt- und Gemeindeverwaltungen haben die Standards Veloverkehr empfehlenden Charakter.

Die Standards Veloverkehr vom Kanton Zürich treten per 1. Februar 2023 in Kraft. Hiermit wird die Richtlinie Velostandards, Übergangsdokument vom 1. September 2021 aufgehoben.

Volkswirtschaftsdirektion
Amt für Mobilität

Markus Traber
Amtschef

Baudirektion
Tiefbauamt

Felix Muff
Amtschef

Sicherheitsdirektion
Kantonspolizei

Thomas Iseli
Chef Verkehrspolizei

Herausgeber: Kanton Zürich
Datum: Februar 2023

Hinweis: Gedruckter Stand: Februar 2023
Neuere Versionen aufgrund von Weiterentwicklungen sind per Download unter <https://zh.ch/standards-veloverkehr> verfügbar.

Verfasser

Gesamtdokument Velostandards Metron Zürich AG Schiffplände 26 8001 Zürich	Richtlinie Velostandards Übergangsdokument asa AG Spinnereistrasse 29 8640 Rapperswil-Jona
---	--

Projektleitung Kanton Zürich

Viktoria Herzog, Livio Peterer, Urs Günter, Matthias Sieber

Begleitende Projektgruppe

Volkswirtschaftsdirektion, Amt für Mobilität

Livio Peterer, Projektleiter Fachstelle Veloverkehr (Co-Projektleiter ab Oktober 2021)
Urs Günter, Leiter Fachstelle Fussverkehr (Leitung bis September 2021)
Matthias Sieber, Stv. Abteilungsleiter Mobilitätsentwicklung und -steuerung (bis September 2021)

Baudirektion, Tiefbauamt

Viktoria Herzog, Verantwortliche Veloverkehr, Planen und Steuern (Co-Projektleiterin ab Oktober 2021)
Pascal Menzi, Gruppenleiter, Projektieren und Realisieren
Marc Stutz, Projektleiter, Projektieren und Realisieren
Christian Kull, Projektleiter, Projektieren und Realisieren
Daniele Pierdomenico, Tiefbauamt, Strasseninspektorat, Strassenregion III
Stevan Skeledžić, Tiefbauamt, Strasseninspektorat, Fachstelle Verkehrssicherheit

Sicherheitsdirektion, Kantonspolizei Zürich, Verkehrspolizei, Verkehrstechnische Abteilung

Markus Zimmermann, Gruppenchef, Verkehrsanordnungen Region Süd
Peter Wiederkehr, Gruppenchef, Verkehrsanordnungen Region Nord

Fachplanung und Sachbearbeitung

Christof Bähler, Metron Zürich AG, Fachplaner
Marco Starkermann, Metron Zürich AG, Fachplaner
Manuela Fontanive, Metron Zürich AG, Sachbearbeiterin
Leonie Töngi, Metron Zürich AG, Sachbearbeiterin
Michel J. Simon, S-ce consulting AG, Stabsplaner
David Reinhard, asa AG, Fachplaner
Jan Wenzel, asa AG, Fachplaner

Grafiken und Basislayout: Metron Zürich AG, asa AG
Layout und Druck: DT Druck-Team AG
Gestaltung Titel- und Kapitelseiten: Sascha Völki
Fotos und Abbildungen: Metron Zürich AG, asa AG, Kanton Zürich

Polizeilich registrierte Verkehrsunfälle 2022-24

Quelle: <https://geo.zh.ch/maps?x=2683275&y=1241330&scale=1912&basemap=arelkbackgroundzh>

- Schleuder- oder Selbstunfall mit Getöteten
- Schleuder- oder Selbstunfall mit Schwerverletzten
- Schleuder- oder Selbstunfall mit Leichtverletzten
- Schleuder- oder Selbstunfall mit Sachschaden
- Überholunfall, Fahrstreifenwechsel mit Getöteten
- Überholunfall, Fahrstreifenwechsel mit Schwerverletzten
- Überholunfall, Fahrstreifenwechsel mit Leichtverletzten
- Überholunfall, Fahrstreifenwechsel mit Sachschaden
- Auffahrunfall mit Getöteten
- Auffahrunfall mit Schwerverletzten
- Auffahrunfall mit Leichtverletzten
- Auffahrunfall mit Sachschaden
- Abbiegeunfall mit Getöteten
- Abbiegeunfall mit Schwerverletzten
- Abbiegeunfall mit Leichtverletzten
- Abbiegeunfall mit Sachschaden
- Einbiegeunfall mit Getöteten
- Einbiegeunfall mit Schwerverletzten
- Einbiegeunfall mit Leichtverletzten
- Einbiegeunfall mit Sachschaden
- Überqueren der Fahrbahn mit Getöteten

Ungenügende Erkennbarkeit im Spiegel

Ungenügendes Sichtfeld

Aufnahmen 18.9.2025 | 12:25

Einmündung Hochweid-
/Dorfstrasse

Fussgänger

PP-Ausfahrt

Terrassenzugang

PP-Einfahrt

Komplexe Kreuzung