top plan
die Wegweiser

Osteranger 16 · D - 87616 Wald
) +49 (0)8302 261
info@topplan.de
www.topplan.de

top plan Osteranger 16 · D - 87616 Wald

Gemeinde Langerringen
Herrn Marcus Knoll
Hauptstraße 16
D 86853 Langerringen

Datum: 05.11.2024
Projektleitung: Andreas Ampßler

Radverkehrskonzept: Hindernisse und Problemstellen

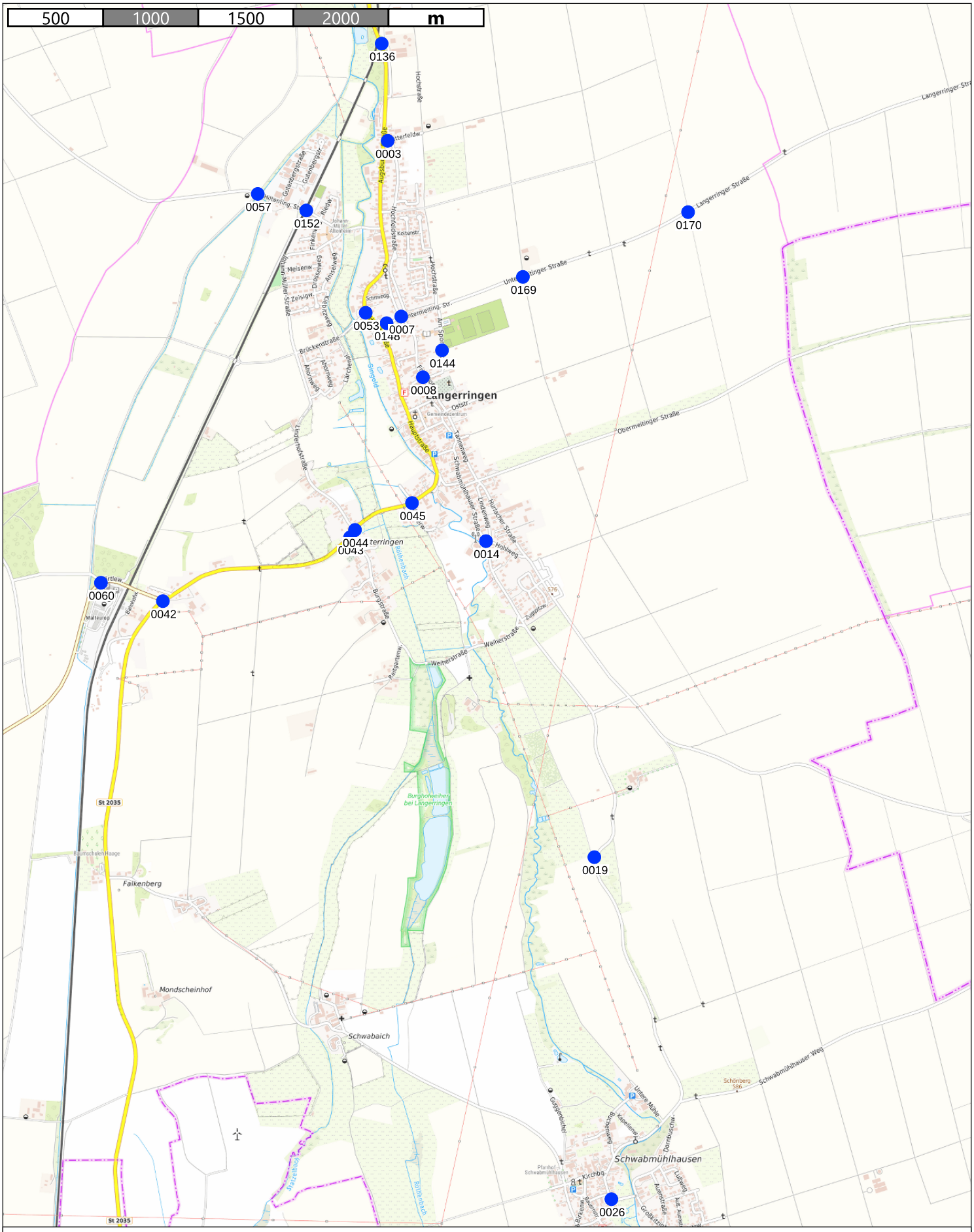
Sehr geehrter Herr Knoll,
sehr geehrte Damen und Herren,

ein sicher und komfortabel zu befahrendes Radwegenetz ist eine Grundvoraussetzung für mehr Radverkehr.

Im Rahmen des Radverkehrskonzeptes für die ILE "Zwischen Lech und Wertach" haben wir auf dem abgestimmten Alltagsradnetz die punktuellen Gefahren- und Problemstellen sowie die Hindernisse für Radfahrende analysiert. Darauf aufbauend erhalten Sie Steckbriefe mit Handlungsempfehlungen für die Standorte mit Verbesserungspotenzial.

Mit freundlichen Grüßen

Andreas Ampßler



Radverkehrskonzept ILE "Zwischen Lech und Wertach"

Gemeinde Langerringen

Gefahren- und Problemstellen

top plan
die Wegweiser

topplan

Erstellt von: Andreas Ampßler

Erstellt am: 05.11.2024

Maßstab 1:26000

N

Kein amtlicher Lageplan, nur für dienstliche Zwecke. Zur Maßentnahme nur bedingt geeignet!
©Daten: LDBV 2024

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0060

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

zwischen Gennach und Westerringen

Gefahr:

Gefahrenstelle

Beschreibung:

Gefahrenquellen für den Radverkehr im Bereich der Einmündung und auch in der Fortführung in Richtung Nordwesten bis zur nächsten Kreuzung mit den Wirtschaftswegen.

Empfehlung:

Der gesamten Bereich muss regelmäßig großzügig freigeschnitten werden, damit zumindest die Sichtfelder besser sind.

Anmerkungen Baulastträger:

In der Besprechungsrunde in Langerringen im September 2024 wurde eine Umkehr der Vorfahrtsregelung und evtl. die Auflassung einer Wegeverbindung diskutiert. Nach Ansicht von topplan würde dies aber zu keinen nennenswerten Verbesserungen für den Radverkehr führen. Eine Auflassung von Wegen erscheint zudem wegen derer Erschließungsfunktion für die angrenzenden Grundstücke kaum möglich.

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0042

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

St 2035, Gennacher Str. / Buchloer Str.

Gefahr:

Straßenquerung: außerorts leicht

Beschreibung:

Bei Fahrtrichtung von und nach Westen müssen Radfahrer die St 2035 queren, was bei der mit 2.700 Kfz/Tag lt. DTV 2021 mäßig bis tendenziell starken Verkehrsbelastung ein Gefahrenpotential birgt. Speziell Radfahrende, welche von Westen kommend auf den Radweg wechseln, müssen aufgrund der Lage des Grünstreifens die Fahrbahn in schräger oder kurvender Linie queren, was das Überfahren verlängert und erschwert.

Empfehlung:

Um die St 2035 von Westen kommend in direkter Linie queren zu können, muss im Grünstreifen eine direkt gegenüberliegende Auffahrtmöglichkeit auf den Radweg geschaffen werden. Diese sollte hinzu mit markierter Haltelinie und Verkehrszeichen 205 "Vorfahrt gewähren" gesichert sein. Für die bestehende Ausweisung einer Geschwindigkeitsbegrenzung auf 70 km/h sollte das Verkehrszeichen nach Südwesten, vor die Straßenquerung, versetzt werden.

Anmerkungen Baulastträger:

Druckdatum: 05.11.2024

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0043

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

St 2035, Westerringen, Buchloer Str. / Burgstr.

Gefahr:

Straßenquerung: Furtquerung

Beschreibung:

Der Kreuzungsbereich ist für Fahrzeuge, die aus der Burgstraße kommen nur eingeschränkt einsehbar. Vor allem Radfahrende sind sehr spät sichtbar.
Hinzu ist die östliche Bordsteinabsenkung schmal und nicht in direkter Fahrlinie des Radverkehrs gehalten, was die Auf- und Abfahrt des Geh- und Radwegs erschwert.

Empfehlung:

Die Bordsteinabsenkung verbreitern und flacher gestalten. Querung mit Furtmarkierung versehen, um Aufmerksamkeit des Kfz-Verkehrs auf den Radverkehr zu erhöhen. Zudem kann ein Hinweis auf kreuzende Radfahrer für Verkehrsteilnehmer, die aus der Burgstraße kommen angebracht werden.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0045

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

St 2035, Langerringen, Buchloer Str. / Angerweg

Gefahr:

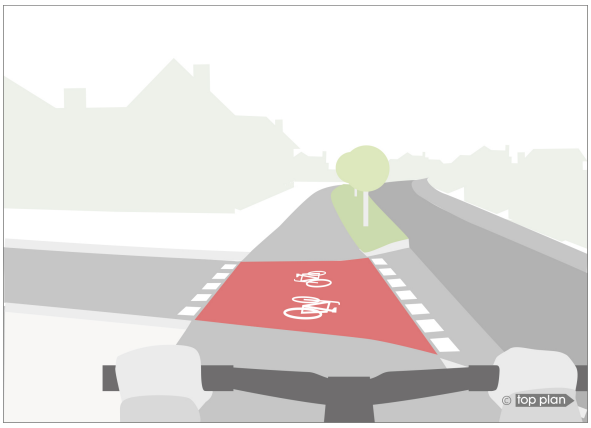
Straßenquerung: Furtquerung

Beschreibung:

Gefährliche Furtquerung, da Fahrzeuge, welche aus dem Gärtnerweg kommen, ein sehr eingeschränktes Sichtfeld nach Osten haben. Zudem wird ihr Fokus verstärkt auf dem Kfz-Verkehr der Hauptstraße liegen. Dem Gärtnerweg ist dabei bereits das Verkehrszeichen Zeichen 206 "Halt! Vorfahrt gewähren" zugewiesen. Es sollte dennoch zusätzlich auf den stattfindenden Radverkehr hingewiesen werden.

Empfehlung:

Markierung der Furtquerung mit Leitlinien, rot eingefärbter Fahrbahnoberfläche, Radpiktos und Richtungspfeilen, um auf querenden Radverkehr hinzuweisen.



Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0053

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

St 2035, Langerringen, Hauptstr. / Brückenstr.

Gefahr:

Straßenquerung: innerorts leicht

Beschreibung:

Radfahrende, welche von Süden kommend auf die Brückenstraße abbiegen wollen, müssen die Hauptstraße überqueren. Dies können sie aufgrund der hohen Verkehrsbelastung nicht immer direkt durchführen und müssen warten. Dies ist am Fahrbahnrand aufgrund des Verkehrsdrucks von hinten sehr unangenehm und gefährlich.

Empfehlung:

Im Idealfall müsste ostseite ein Aufstellbereich für abbiegenden Radverkehr geschaffen werden, auf welchem Radfahrende ohne Verkehrsdruck und Gefährdung warten können. Dies ist jedoch aufgrund des unmittelbar angrenzenden Gebäudes nicht möglich. Eine Verringerung der Gefahrenquellen ist mit einer dauerhaften Geschwindigkeitsbegrenzung auf 30 km/h möglich.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0019

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

zwischen Langerringen und Schwabmühlhausen

Gefahr:

Straßenquerung: außerorts leicht

Beschreibung:

An der Stelle muss außerörtlich auf die Straße aufgefahren werden. Bei dem bestehenden Verkehrsaufkommen und den freien Sichtverhältnissen stellt die Straßenquerung keine übermäßige Problemstelle dar. Durch die seitliche Fahrbahnmarkierung ist die Einmündung gut erkenntlich gekennzeichnet.

Empfehlung:

Zur sicheren Klärung der Vorfahrtsregelung kann dem einmündenden Weg noch Zeichen 205 "Vorfahrt gewähren" zugewiesen werden.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0026

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Schwabmühlhausen, Singoldstr. / Großkitzighofer Str.

Gefahr:

eingeschränktes Sichtfeld

Beschreibung:

Für Radfahrende die auf der Vorfahrtsstraße von Osten kommen und nach Südwesten abbiegen möchten, ist die Sicht auf Grund der Hecke eingeschränkt. Der Kurvenbereich kann erst sehr spät eingesehen werden, was zu Konflikten führen kann.

Empfehlung:

Sichtfenster so gut wie möglich frei schneiden und frei halten, so dass die Verkehrssituation übersichtlicher wird. Prüfen, ob auf der Westseite der Kreuzung ein Verkehrsspiegel montiert werden kann, der für mehr Übersicht sorgt.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0003

Gemeinde: Langerringen

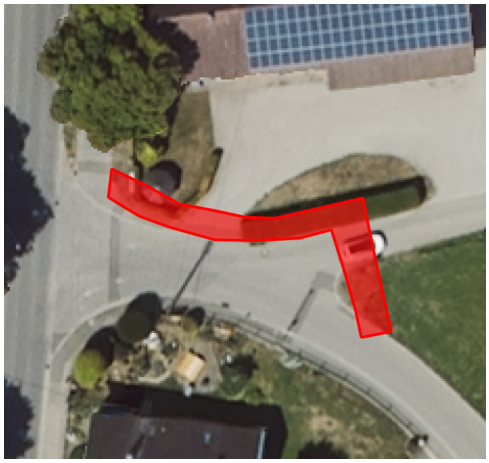
Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Hochfeldstraße / Mitterfeldweg

Gefahr:

Straßenquerung: innerorts schwer



Beschreibung:

Erhebliche Gefahrenquellen für den Radverkehr in den Kreuzungsbereichen Hochfeldstraße / Mitterfeldweg / Augsburger Straße. In Fahrtrichtung Norden verbunden mit höheren Geschwindigkeiten bei den Radfahrenden.

Empfehlung:

Option 1: Den Radweg an der Augsburger Straße an der Nordseite des Mitterfeldweges auf ca. 25 m Länge weiter bauen und anschließend in die Hochfeldstraße queren. Dort ebenfalls auf einem kurzen Stück mit eigenem Radweg (ca. 10 m) - siehe Skizze. Im Mitterfeldweg das Verkehrszeichen "Stopp" bei der Querung des Radweges anordnen. Der Radverkehr wird also vom Kfz-Verkehr entkoppelt. Für die Maßnahme ist Grunderwerb erforderlich.

Option 2: Sofern sich die Option 1 nicht realisieren lässt, könnte die Hochfeldstraße bevorrechtigt werden. Dies ist mit Bodenmarkierungen und Verkehrszeichen "Stopp" in der Mitterfeldstraße eindeutig hervorzuheben.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0148

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Langerringen, Maiergässle

Gefahr:

eingeschränktes Sichtfeld

Beschreibung:

Durch die kurvige und schmale Wegeführung an Hanglage ist der Abschnitt für Radfahrer nur schwer einsehbar. Dem Abschnitt geht daher speziell in abfahrender Richtung und bei Gegenverkehr ein erhöhtes Gefahrenpotential einher.

Empfehlung:

Die neu geschaffene Verbindung ist für den Fuß- und Radverkehr sehr wichtig. Eine bauliche Verbreiterung ist nicht umsetzbar. Um die Geschwindigkeiten des Radverkehrs bergab zu verringern, sollte in diesem Fall nur ein Gehweg mit "Rad frei" angeordnet werden. Zudem könnte mit einem freundlich und positiv gestalteten Hinweisschild auf Begegnungen und die Gefahren bei zu hoher Geschwindigkeit hingewiesen werden.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0152

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Hiltenfinger Straße bei Bahnunterführung

Gefahr:

eingeschränktes Sichtfeld

Beschreibung:

Die Unterführung der Bahnlinie stellt vor allem bei Begegnungsverkehr von Kfz eine Gefahrenquelle für den Radverkehr dar. Die Fahrbahnbreite ist relativ schmal und ein Ausweichen zur Seite ist nicht möglich. Der vorhandene Gehweg ist ebenfalls zu schmal für einen gemeinsamen Geh- und Radweg.

Empfehlung:

Eine Verbesserung ist nur mit einer sehr aufwendigen Baumaßnahme zur Verbreiterung der Bahnunterführung möglich. Sollte diese, z. B. wegen einer erforderlichen Brückensanierung, anstehen, kann der gemeinsame Geh- und Radweg, welcher an der Nordseite der Fahrbahn ab dem Gewerbegebiet enstehen soll, weiter nach Osten bis zur Einfahrt Hs.Nr. 20 verlängert werden.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0169

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

zwischen Langerringen und Untermeitingen

Gefahr:

Straßenquerung: Furtquerung

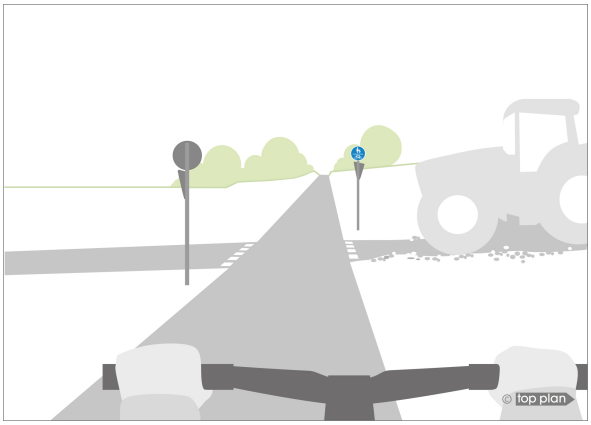
Beschreibung:

Unmarkierte Furt an der Einmündung des Wirtschaftsweges.

Empfehlung:

Furt mit Breitstrichmarkierung versehen, um die Aufmerksamkeit der kreuzenden Fahrzeuge zu steigern.

Anmerkungen Baulastträger:



Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0170

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

zwischen Langerringen und Untermeitingen

Gefahr:

Straßenquerung: Furtquerung

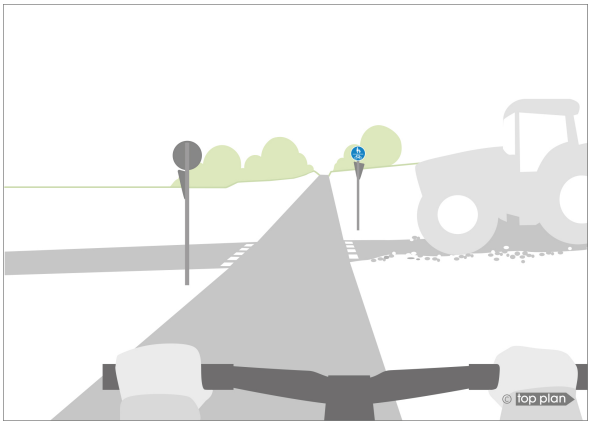
Beschreibung:

Unmarkierte Furt an der Einmündung des Wirtschaftsweges.

Empfehlung:

Furt mit Breitstrichmarkierung versehen, um die Aufmerksamkeit der kreuzenden Fahrzeuge zu steigern.

Anmerkungen Baulastträger:



Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0043

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

St 2035, Westerringen, Buchloer Str. / Burgstr.

Hindernis:

Engstelle: Durchfahrtsbreite 1,0 bis 1,5 m

Beschreibung:

Im Bereich der Bushaltestelle verengt sich der Gehweg (mit Rad frei) auf nur knapp über 1 Meter Breite. Speziell bei wartenden Fahrgästen oder begegnendem Radverkehr kann es hier zu starken Behinderungen kommen.

Empfehlung:

Die Bushaltebucht selbst muss auf die Fahrbahn verlegt werden. Dies ist bei dem gegeben Verkehrsaufkommen möglich. Anschließend kann der Gehweg zu einem gemeinsamen Geh- und Radweg verbreitert werden. Mit Radpiktogrammen und Richtungspfeilen (Bodenmarkierungen) auf die Radfahrenden hinweisen, mit dem Ziel, dass die wartenden Fahrgäste nicht auf dem Geh- und Radweg stehen.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0044

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

St 2035, Westerringen, Buchloer Str. / Linderhofstr.

Hindernis:

Führungsform: ungeeigneter Übergang bei Wechsel Führungsform

Beschreibung:

Die direkte Überfahrt vom Geh- und Radweg in die Linderhofstraße (und in Gegenrichtung) erfolgt über einen Grünstreifen mit schmaler Pflasterfläche und ist für Radfahrende nicht geeignet.

Empfehlung:

Deutliche Verbreiterung und Asphaltieren des kurzen Verbindungsstücks zwischen Fahrbahn und Geh- und Radweg durch Reduzieren des Grünstreifens. Dabei genügend Platz schaffen, dass sich eine Aufstellmöglichkeit für Radfahrende an der Südseite der Hauptstraße ergibt. Sie können dort ohne direkte Verkehrsgefährdung warten, bis sie die Hauptstraße überqueren können.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0014

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Langerringen, Schwabmühlhauser Str. / Hohlweg

Hindernis:

Oberflächenschaden

Beschreibung:

Beschädigter Asphalt, Risse, Unebenheiten und Löcher behindern das Radfahren. Vor allem bei Dunkelheit sind, auch bei gutem Licht am Fahrrad, die Problemstellen meist zu spät sichtbar. Das tiefe Schlagloch befindet sich genau im Fahrbereich des Radverkehrs. Ein Ausweichen ist bei Führung auf der Straße gefährlich.

Empfehlung:

Sanierung der betroffenen Stelle mit Asphalt.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0008

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Langerringen, Viktor-von-Scheffel-Str. / Spenglergasse

Hindernis:

Bordstein / Absatz: Höhe 0 bis 5 cm

Beschreibung:

Der hohe und kantige Absatz des Bordsteins macht das Überfahren des Gehwegs speziell von Osten kommend für Radfahrer unkomfortabel.

Empfehlung:

Vollständige Absenkung der Pflasterzeilen im Kreuzungsbereich.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0007

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Langerringen, Viktor-von-Scheffel-Str. / Untermeitinger Str.

Hindernis:

Bordstein / Absatz: Höhe 0 bis 5 cm

Beschreibung:

Absatz bei Pflasterzeile erschwert Queren des Fußwegs beim Abbiegen in "Maiergässle". Die Radfahrer müssen abbremsen, sowie birgt das tendenziell seitliche Befahren des Bordsteins beim Abbiegen eine gewisse Sturzgefahr.

Empfehlung:

Bordstein in einem Teilbereich für Radfahrende vollständig absenken.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0057

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Langerringen, Hiltenfinger Str., westl. Ortsrand

Hindernis:

Oberflächenschaden

Beschreibung:

Auf der Westseite der Brücke besteht ein größerer Oberflächenschaden. Beschädigter Asphalt, Risse, Unebenheiten und Löcher behindern das Radfahren. Vor allem bei Dunkelheit sind, auch bei gutem Licht am Fahrrad, die Problemstellen meist zu spät sichtbar.

Empfehlung:

Großzügige Sanierung der betroffenen Stelle.

Alternativ und deutlich besser für den Radverkehr ist die Umsetzung der Entwicklungsmaßnahme 09772170-013 in diesem Bereich.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0136

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Langerringen, Eisenbahnüberführung Augsburger Str.

Hindernis:

Unebenheit

Beschreibung:

An beiden Seiten der Brücke ist eine Schwelle/Unebenheit bei der Brückenfuge, welche das Radfahren erschwert.

Empfehlung:

Die Sanierung des Anschlussbereiches ist zu empfehlen.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0144

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Langerringen, Am Sportplatz

Hindernis:

aufgrund verkehrsrechtlicher Anordnung: nicht erforderliche Anordnung

Beschreibung:

Aufgrund des Verkehrszeichen "Gesperrt für Fahrzeuge aller Art" ist auch für Radfahrer die Durchfahrt verkehrsrechtlich verboten. Sie müssten absteigen und schieben.

Empfehlung:

Radfahren muss verkehrsrechtlich erlaubt sein. Das Verkehrszeichen "Gesperrt für Fahrzeuge aller Art" muss entweder mit dem Zusatzzeichen "Rad frei" ergänzt oder durch das VZ 260 "Gesperrt für Kfz" ersetzt werden.

Anmerkungen Baulastträger:

Standortdaten:

Standortnummer: 09772170-0152

Gemeinde: Langerringen

Baulastträger:

Lagebeschreibung:

Hiltenfinger Straße bei Bahnunterführung

Hindernis:

Unebenheit

Beschreibung:

An beiden Seiten der Unterführung besteht eine ausgeprägte Unebenheit, die für Radfahrer unangenehm zu befahren ist.

Empfehlung:

Die Sanierung der Abschnitte mit Unebenheiten ist zu empfehlen.

Anmerkungen Baulastträger: