

### Vorstellung des Mobilitätskonzepts Radverkehr für den Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm und Veröffentlichung der Maßnahmen aus dem Gemeindegebiet Gerolsbach





# Radverkehrskonzept Landkreis Pfaffenhofen a.d.llm – Entstehung und Maßnahmenübersicht

#### 1. Hintergrund und Entstehung des Radverkehrskonzepts

Der Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm verfolgt das Ziel, sich bis zum Jahr 2035 als fahrradfreundlicher Landkreis zu etablieren. Die Vision: Eine Radinfrastruktur, die so attraktiv und alltagstauglich ist, dass das Fahrrad insbesondere für Kurzstrecken bis fünf Kilometer zur echten Alternative zum Auto wird. Damit verbunden ist das Ziel, den Radverkehrsanteil deutlich zu steigern und das Fahrrad als gleichwertige Mobilitätsform neben Auto, ÖPNV und Fußverkehr zu positionieren.

Bereits von 2017 bis 2021 initiierte das Kommunalunternehmen Strukturentwicklung Landkreis Pfaffenhofen a.d.Ilm (KUS) zwei durch LEADER geförderte Projekte im Bereich Freizeit- und touristischer Radverkehr. In Zusammenarbeit mit den 19 Landkreiskommunen wurden dabei bestehende Radrouten analysiert sowie 14 neue Thementouren mit FGSV-konformer Beschilderung entwickelt. Diese wurden in einer Übersichtskarte und einem Tourenbuch veröffentlicht und erfreuen sich seither hoher Beliebtheit bei Einheimischen und Gästen.

#### Übergang zum Alltagsradverkehr

Aufbauend auf den Freizeitprojekten wurde ein umfassendes Radverkehrskonzept für den Alltags- und Pendelradverkehr erstellt. Ziel war eine strategische Grundlage für die zukünftige Radverkehrsplanung im gesamten Landkreis – ein solcher gesamtheitlicher Ansatz lag bisher nicht vor.

In drei eigens organisierten Workshops wurden Methodik, Streckenführung und Qualitätsstandards erarbeitet. Grundlage für den daraus entwickelten Netzentwurf waren:

- Daten der Kommunen, Interessensgruppen und Baulastträger
- Ergebnisse einer Online-Bürgerbefragung
- Eine umfangreiche Vor-Ort-Befahrung durch das Planungsbüro Kaulen im Februar und März 2023

Die erfassten Mängel und daraus abgeleiteten Maßnahmen bilden nun das Fundament für den Ausbau und die Weiterentwicklung des Radverkehrs im Landkreis.



### 2. Maßnahmenkatalog zur Radverkehrsentwicklung

Die während der Befahrung durch das Planungsbüro festgestellten Mängel im Landkreis wurden in verschiedenen Kategorien zusammengefasst und bewertet:

- Fehlende oder mangelhafte Radwegeinfrastruktur
- Netzlücken
- Unzureichende Oberflächenbeschaffenheit und Wegbreiten
- Mängel bei Beschilderung und Markierungen
- Qualität und Lage bestehender Abstellanlagen

Die Maßnahmen gliedern sich in lineare, punktuelle und infrastrukturelle Maßnahmen.

### 3. Lineare Maßnahmen (streckenbezogen)

#### a. Neubaumaßnahmen

Viele vorgeschlagenen Neubaumaßnahmen befinden sich an Kreis-, Staats- und Bundesstraßen. Diese unterliegen der Zuständigkeit des Tiefbaus des Landkreises sowie des Staatlichen Bauamts Ingolstadt. Aufgrund langfristiger Planungszeiträume können die Empfehlungen des Radverkehrskonzepts wertvollen Input für mittel- und langfristige Investitionspläne liefern.

Viele Projekte stoßen bei den Kommunen und Baulastträgern auf grundsätzliche Zustimmung und sind teilweise bereits in der Planung und Umsetzung.

#### b. Ausbaumaßnahmen

Das Radverkehrskonzept empfiehlt an ausgewählten Strecken eine Verbreiterung bestehender Radwege – beispielsweise auf eine Mindestbreite von 3,50 Metern. Gemäß den Verwaltungsvorschriften müssen gemeinsame Geh- und Radwege jedoch nur eine Mindestbreite von:

- 2,50 m innerorts
- 2,00 m außerorts

aufweisen.

Der Landkreis setzt derzeit nicht auf die Verbreiterung bestehender Radwege, sondern auf das Schließen von Netzlücken und eine einheitliche Beschilderung. Erst wenn diese Grundlagen geschaffen sind, wird ein Ausbau erneut geprüft.



### c. Markierungsmaßnahmen

Der größte Anteil der vorgeschlagenen Maßnahmen betrifft Markierungen – etwa:

- Schutzstreifen
- Fahrradstraßen
- Piktogrammketten

Letztere erhöhen die Sichtbarkeit des Radverkehrs, ohne rechtlich verbindliche Vorgaben zu machen, und wurden in nahezu allen Kommunen als sinnvolle Maßnahme eingestuft.

Um die Sicherheit für Radfahrende weiter zu erhöhen, untersucht das KUS gemeinsam mit den Kommunen und Baulastträgern den möglichen landkreisweiten Einsatz von Piktogrammketten. Eine erste Teststrecke soll ab 2026 in den Ortschaften Pörnbach, Puch und Langenbruck eingerichtet werden und aufzeigen, wie sich diese Maßnahme auf die Radverkehrssicherheit auswirkt. Bei einer positiven Entwicklung wird der Einsatz von weiteren Piktogrammketten auch in anderen Kommunen des Landkreises geprüft.



Beispiel einer Piktogrammkette © ADFC Baden-Württemberg



#### d. Beschilderungsmaßnahmen

Beschilderungsmaßnahmen werden individuell vor Ort geprüft. In bestimmten Fällen – etwa bei Privatwegen oder anderen Planungsabsichten – ist eine Umsetzung nicht möglich. Zudem bringt die Ausweisung als offizieller Radweg Pflichten wie Winterdienst und Verkehrssicherung mit sich, weshalb in Einzelfällen bewusst darauf verzichtet wird.

### 4. Punktuelle Maßnahmen (standortbezogen)

Neben den linearen Maßnahmen wurden auch punktuelle Mängel erfasst. Die Zuständigkeit liegt überwiegend bei den überörtlichen Baulastträgern.

#### a. Sicherheitsmängel

Diese betreffen vor allem:

- Fehlende Querungshilfen
- Feste Hindernisse im Lichtraumprofil (z.B. Poller, Schranken)

#### b. Beschilderungs- und Markierungsmängel

In diese Kategorie fallen:

- Unklare oder fehlende Radweg-Beschilderung
- Mangelhafte Furtmarkierungen an Kreuzungsbereichen

### 5. Abstellanlagen und multimodale Schnittstellen

Im Rahmen des Konzepts wurden auch bestehende Fahrradabstellanlagen an zentralen Quell- und Zielpunkten analysiert. Die Ergebnisse zeigen: Viele Anlagen entsprechen nicht den aktuellen Qualitätsstandards – insbesondere veraltete Vorderradhalter sind noch weit verbreitet.

Empfehlungen des Planungsbüros:

- Erneuerung veralteter Anlagen
- Flächendeckende Installation moderner Fahrradabstellanlagen
- Integration von Anlagen an multimodalen Verknüpfungspunkten (z.B. ÖPNV-Haltestellen)





Ein Großteil der Abstellanlagen im Landkreis sind Vorderradhalter @ SVK



# Maßnahmen zur Förderung des Radverkehrs im Gemeindegebiet Gerolsbach

Im Rahmen des Radverkehrskonzepts werden für die Gemeinde Gerolsbach verschiedene Maßnahmen seitens des Planungsbüros empfohlen. Einige Maßnahmen, insbesondere im Bereich Neubau, wurden bereits erfolgreich umgesetzt oder sind in der Planung.

So errichtet das Staatliche Bauamt mit Unterstützung der Gemeinden Gerolsbach und Scheyern im November 2024 einen Geh- und Radweg entlang der Staatsstraße 2084 zwischen Euernbach und OT Eisenhut/Gerolsbach. Ebenfalls in Planung ist ein weiterer Abschnitt an der Staatsstraße 2084 zwischen Singenbach und Oberweilenbach im Landkreis Neuburg-Schrobenhausen. Bereits umgesetzt wurde der Geh- und Radweg an der Staatsstraße 2050 zwischen Junkenhofen bis Abzweig Alberzell zur Landkreisgrenze Dachau (Richtung Stadelham). Darüber hinaus befindet sich der Neubau eines Geh- und Radwegs an der Kreisstraße PAF 8 zwischen Gerolsbach und Singern in Planung, welcher durch Vorleistungen der Gemeinde Gerolsbach mit dem kreiseigenen Tiefbau realisiert wird. Auch wurde entlang der Kreisstraße PAF8 ein Geh- und Radwegelückenschluss am Ortseingang (Riedener Äcker) im Jahr 2024 mit dem kreiseigenen Tiefbau umgesetzt. Unabhängig davon wurde gemeinsam mit der Nachbargemeinde Aresing ein Antrag auf Errichtung eines Geh- und Radweg entlang der Kreisstraßen PAF7/ND6 gestellt.

Das Radverkehrskonzept sieht an mehreren Stellen den Einsatz von Piktogrammketten auf der Fahrbahn zur Verbesserung der Sicherheit des Radverkehrs vor. Derzeit wird geprüft, inwieweit diese Maßnahmen in der Gemeinde Gerolsbach umsetzbar sind.

Im Gemeindegebiet Gerolsbach konnten zudem an mehreren Standorten moderne Fahrradabstellanlagen realisiert werden. So wurde an der Parkplatzanlage Sankt-Andreas-Straße / Münchener Straße der bisherige Vorderradhalter durch komfortable Anlehnbügel ersetzt. Am Rathaus erhielt die bestehende Abstellanlage zusätzlich einen Witterungsschutz. Neue Abstellmöglichkeiten mit Anlehnbügeln entstanden außerdem beim neuen EDEKA in der Schrobenhausener Straße sowie seit bereits einigen Jahren an den beiden Standorten der Raiffeisenbank in der Schrobenhausener Straße 2 und in der Dorfstraße 34 in Junkenhofen.



### Maßnahmen im Überblick:

Maßnahme	Straße / Ort	Umsetzung	Baulastträger
Neubau			
Neubau gemeinsamer	St2084 Euernbach-	November	Staatliches
Geh- und Radweg	Gerolsbach/OT	2024	Bauamt
	Eisenhut		
Neubau gemeinsamer	St 2084, Singenbach –	In Planung	Staatliches
Geh- und Radweg	Oberweilenbach (Lkr.		Bauamt
	ND-SOB)		
Neubau gemeinsamer	St 2050, Junkenhofen/	umgesetzt	Staatliches
Geh- und Radweg	Abzweig Alberzell –		Bauamt
	Stadelham (Lkr. DAH)		
Neubau gemeinsamer	PAF 8 Gerolsbach -	In Planung	Kreiseigener
Geh- und Radweg	Singern		Tiefbau
Geh- und	PAF 8 Ortseingang	umgesetzt	Kreiseigener
Radwegelückenschluss	(Riedener Äcker)		Tiefbau
Neubau gemeinsamer	PAF7/ND6 Gerolsbach -	In Planung	Kreiseigener
Geh- und Radweg	Aresing		Tiefbau
Abstellanlagen			
Austausch Vorderradhalter	Parkplatz Sankt-	umgesetzt	Gerolsbach
durch Anlehnbügel	Andreas-Straße /		
	Münchener Straße		
Errichtung neuer	Neuer EDEKA	umgesetzt	RaiBa Aresing-
Abstellanlage mit	Schrobenhausener Straße		Gerolsbach eG
Anlehnbügeln			
Errichtung neuer	Raiffeisenbank,	umgesetzt	RaiBa Aresing-
Abstellanlage mit	Schrobenhausener Straße 2		Gerolsbach eG
Anlehnbügeln			<u> </u>
Errichtung neuer	Raiffeisenbank,	umgesetzt	RaiBa Aresing-
Abstellanlage mit	Dorfstraße 34,		Gerolsbach eG
Anlehnbügeln	Junkenhofen		
Einrichtung	Rathaus	umgesetzt	Gerolsbach
Witterungsschutz bei			
Abstellanlage			