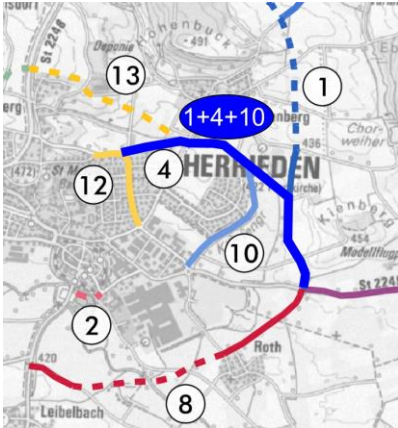
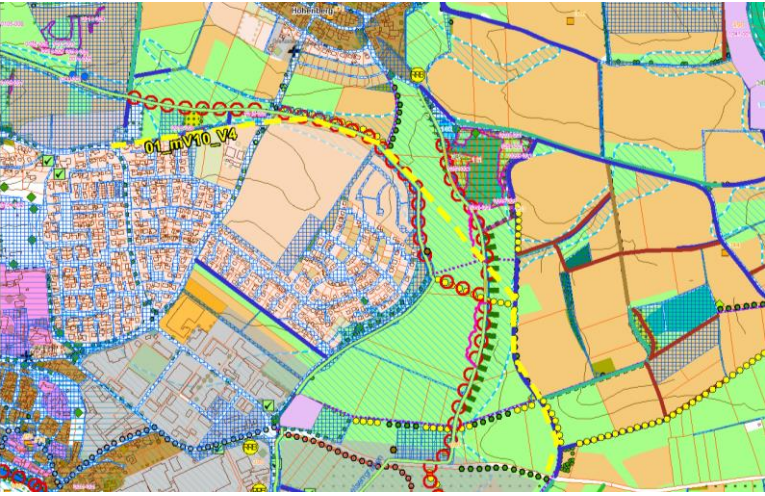


## V1 – Ortsumfahrung – kurze Variante in Kombi mit V10+V4

	
<u>Kriterium</u>	<u>Bewertung</u>
<b>Trassenlänge:</b>	<p>Gesamtlänge: ca. 2,2 km</p> <p>davon: kompletter Neubau ca. 1,1 km</p> <p>davon: Ausbau bestehender Wege ca. 1,1 km</p>
<b>Übergeordnete Planvorgaben / Raumordnung:</b>	<p><u>Regionalplan:</u> Trenngrün zwischen Hohenberg und Herrieden betroffen; regionalplanerische Vorrang- und Vorbehaltsgebiete nicht betroffen</p> <p><u>Wald funktionsplan:</u> kein Wald betroffen</p>
<b>Bestand (vorhandene Nutzung, Biotope / Strukturen / Lebensräume / Arten):</b>	<p>Trasse verläuft im Nordwesten auf Flurwegen am Ortsrand in der Aue des Klingengrabens, weiter direkt entlang des Klingengrabens am geplanten (Schrotfeld 5) und am bestehenden Ortsrand (Schrotfeld 3), dann durch offene Wiesenflächen in der Aue von Klingengraben und Ameisengraben, quert den Ameisengraben, dann auf bestehendem Flurweg zwischen Wiesen und Äckern bis zur St 2249</p>
<b>Tiere und Pflanzen:</b>	<p>keine Vorkommen der Artenschutzkartierung betroffen, Trasse verläuft aber nah (ca. 60m) am geschützten Landschaftsbestandteil „Feuchtgebiet Saubrunnen bei Hohenberg“ vorbei; dort Flächen der Vogelkartierung, sonstiges flächenhaftes Artvorkommen und (ehem. Kläranlage) Flächen der Amphibienkartierung; indirekte Auswirkungen auf diese Artengruppen daher nicht auszuschließen; außerdem Durchschneidung der offenen landwirtschaftlichen Flur mit potentiellen Auswirkungen auf Offenlandbrüter (z.B. Wiesenschafstelze);</p> <p>zwei amtlich kartierte Biotope (Hecke am Ortsrand, Nasswiese am Klingengraben) betroffen, aber voraussichtlich Verlust von Teilen des Gehölzsaums an Klingen- und Ameisengraben, einzelner vorhandener Obstbäume, Hecken und Teilen einer Obstwiese am Ortsrand; Vorschläge des Landschaftsplans wären nicht oder nur z.T. umsetzbar (Auwaldstreifen am Ameisengraben, Baumreihe und Brachestreifen zum Biotopverbund entlang des Flurwegs östlich des Ameisengrabens)</p>

<b>Boden und Fläche:</b>	ca. die Hälfte auf neuer Trasse; bestehende Wegetrassen aber recht schmal; Versiegelung in den Bachauen besonders negativ
<b>Landwirtschaft:</b>	Trasse verläuft durch eine Flurlage mit – im landkreisweiten Vergleich – überdurchschnittlich guten Acker- und v.a. Grünlandzahlen, durchschneidet aber nur auf weniger als einem Drittel der Länge landwirtschaftliche Flächen
<b>Wasser:</b>	Betroffenheit von Oberflächengewässern: Verlauf entlang des Klingengrabens auf rel. langer Strecke -> im Landschaftsplan und im Gewässerentwicklungskonzept empfohlene Gewässerrenaturierungsmaßnahmen dort kaum mehr umsetzbar, Querung Ameisengraben erfordert Brücke oder auf längerer Strecke in der Aue aufgeständerte Bauweise; wassersensible Bereiche auf fast der gesamten Trassenlänge; wahrscheinlich auch auf großer Länge faktische Überschwemmungsgebiete von Ameisen- und Klingengraben betroffen (Berechnung liegt nur für den Klingengraben im Bereich Schrotfeld vor)
<b>Orts- und Landschaftsbild:</b>	Trasse durchschneidet die Siedlungszäsur zwischen Hohenberg und Herrieden, die laut FNP-Vorentwurf von Bebauung freizuhalten ist, und wäre von beiden Ortsrändern deutlich sichtbar, auch von Wander- und Radwegen aus (s.u.); Trasse liegt in der Sichtachse vom Kienberg zur Kirche St. Martin
<b>Mensch – Wohnen und Erholung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wohngebiet Schrotfeld im Norden und Osten betroffen – Abstand Wohngebiete zu Fahrbahnmitte ca. 40 m – Einhaltung der Orientierungswerte für WA vrsl. problematisch</li> <li>• Wohngebiet nördlich Pfarrer-Speinkle-Straße betroffen - Abstand Wohngebiete zu Fahrbahnmitte ca. 10 m – Einhaltung der Orientierungswerte für WA vrsl. nicht möglich</li> <li>• Trasse vom Aussichtspunkt Kienberg, von Wander- und Radwegen östlich von Hohenberg und vom Radweg auf der Hohenberger Str. aus sichtbar</li> <li>• am westlichen Ende bestehender Spielplatz betroffen</li> <li>• Verlauf z.T. direkt am Ortsrand entlang (Schrotfeld) -&gt; von dort aus kein Blick in die Landschaft mehr</li> <li>• Verlauf durch ein Gebiet, das laut Landschaftsplan und laut dem Konzept „FreiraumNetz Herrieden“ (LPV Mittelfranken) für die Naherholung aufgewertet werden soll, u.a. durch geplante Wanderwege, die die Trasse z.T. quert bzw. überlagert, und durch den bereits gepflanzten „Zukunftswald Herrieden“, der nur ca. 100m von der Trasse entfernt liegt</li> </ul>
<b>Kultur- und Sachgüter (Denkmalschutz):</b>	keine Boden- oder Baudenkmäler betroffen
<b>Klima:</b>	verläuft in Längsrichtung in der Kaltluftabflussbahn entlang des Klingengrabens, durchschneidet Kaltluftstehungsgebiete
<b>Verkehrswirksamkeit:</b>	Deutliche Entlastung der Nürnberger Straße (Reduktion zwischen 37 bis 45 %) und der Industriestraße (Reduktion um ca. 43 %)

<b>Eigentumsverhältnisse:</b>	bestehende landwirtschaftliche Wege, Klingengraben und Ameisengraben sind in städtischem Eigentum; Verbreiterung erfordert Zukauf privater landwirtschaftlicher Flächen; neue Trassenabschnitte liegen vollständig auf Privatgrund
<b>Topografie:</b>	ebene Topographie der Bachauen; Trasse muss aus Hochwasserschutzgründen voraussichtlich auf einem Damm oder aufgeständert verlaufen, verändert dadurch die Topographie