



Bundesstraße 287

Bad Kissingen – A71 (AS Münnerstadt)

Ortsumgehung Nüdlingen

Bürgerversammlung
06.06.2019

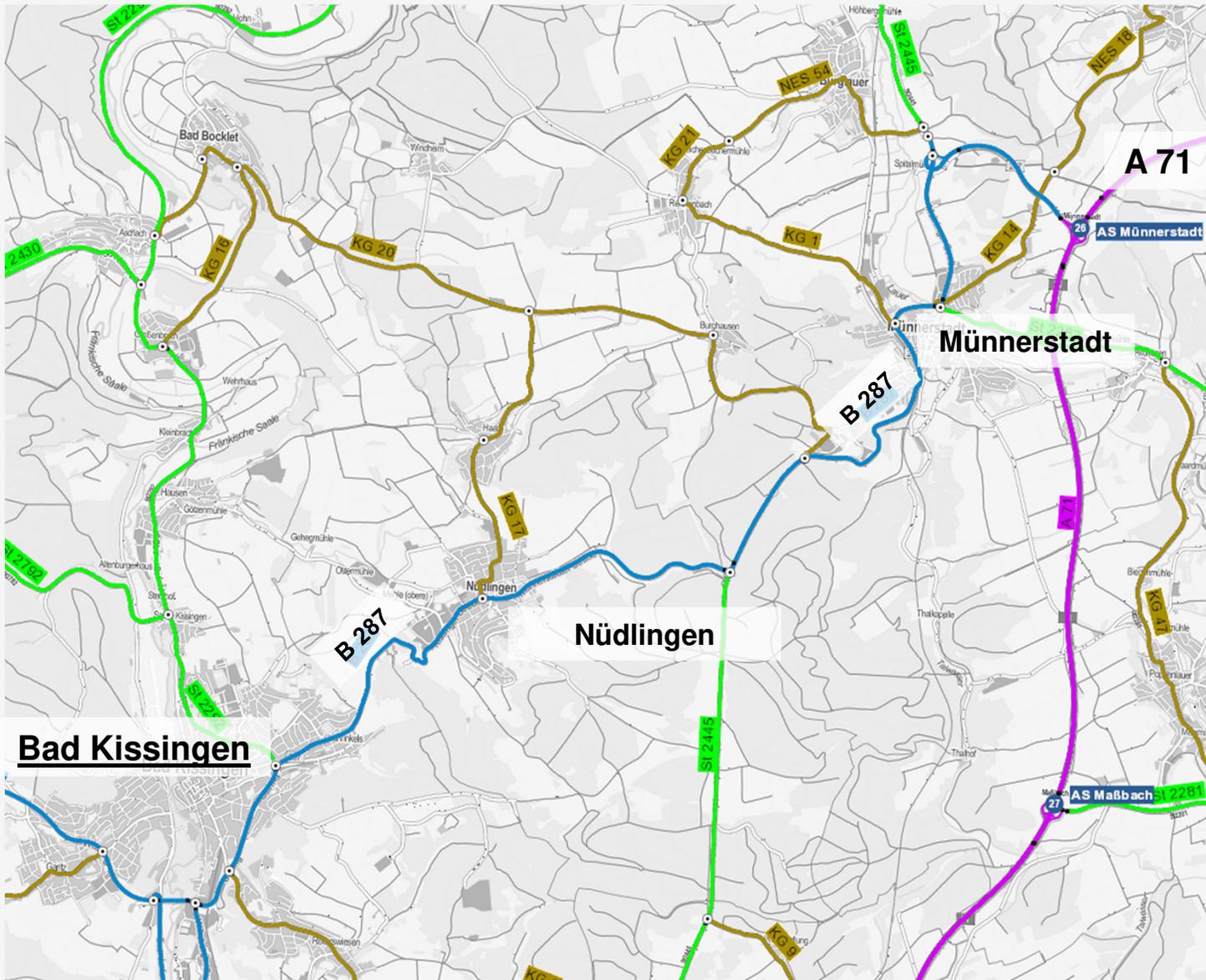


Gliederung

- TOP 1 **Rahmenbedingungen / naturschutzfachliche Erhebungen**
(Herr Schlegel)

- TOP 2 **technische Planung**
(Herr Männling, Büro SRP)

- TOP 3 **Abwägungsprozess und Vorzugsvariante**
(Herr Schlegel)

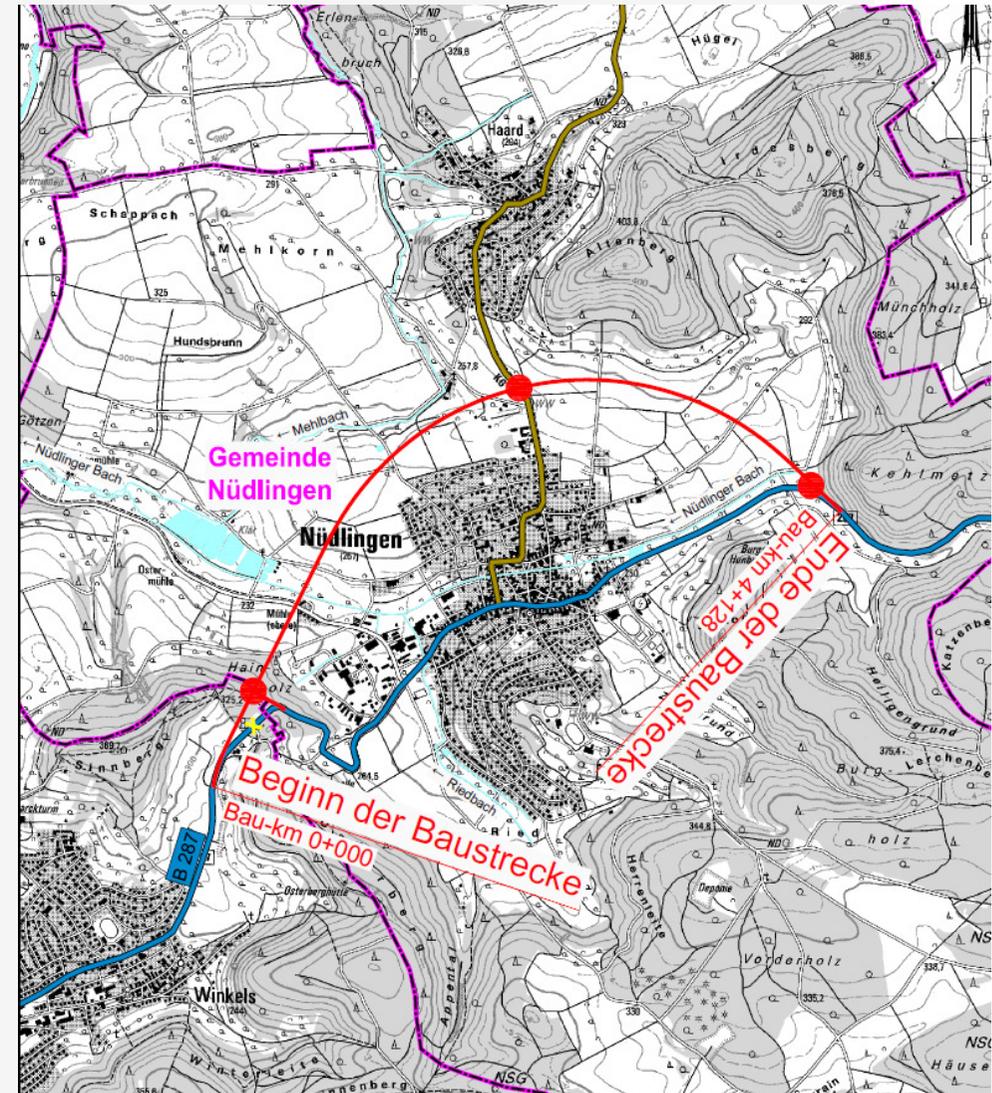


B 287
Bad Kissingen –
A 71 (AS Münnerstadt)



Planungsauftrag

- Baulänge: 4,1 km
 - Fahrbahnbreite: 8,50m
 - Baukosten zur Anmeldung:
11,1 Mio. €
 - Einstufung gemäß BVWP Entwurf:
vordringlicher Bedarf
- Bestandteil des FStrAbG



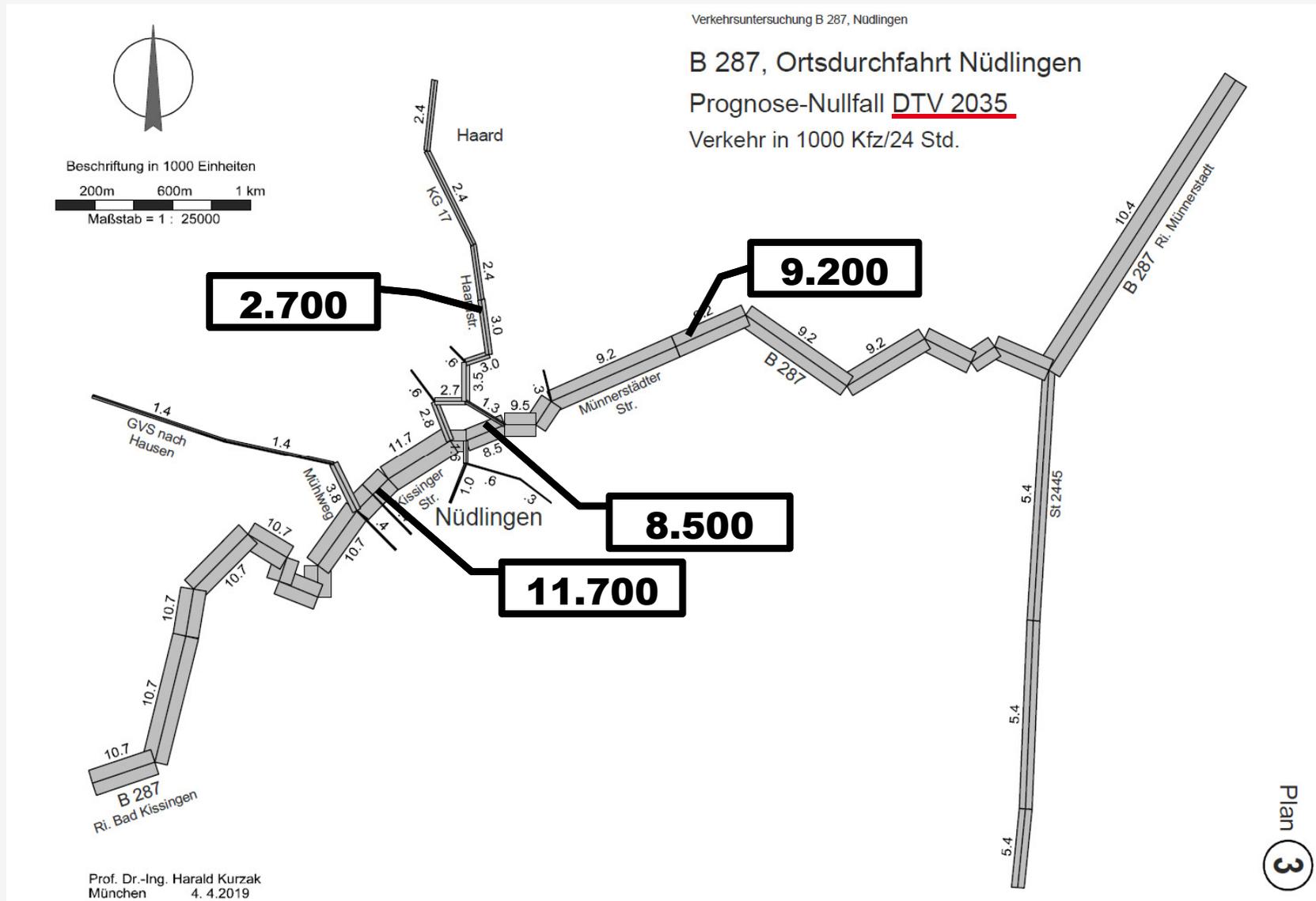


Rückblick

- Auswertung vorhandener Daten zu Fauna und Flora in den möglichen Trassenbereichen
- Erarbeiten der Trassenvarianten im Lage- und Höhenplan
- Beteiligung der Behörden und Bürger (Bürgerversammlung)
- **Ergänzung (Übersichtskartierung Fauna/Flora) und Korrekturen nach der Bürgerbeteiligung**
- **vergleichende Gegenüberstellung der einzelnen Varianten**
- **Wahl der Vorzugsvariante**
- **Vorstellung der Ergebnisse der Voruntersuchung im Gemeinderat und den Bürgern**

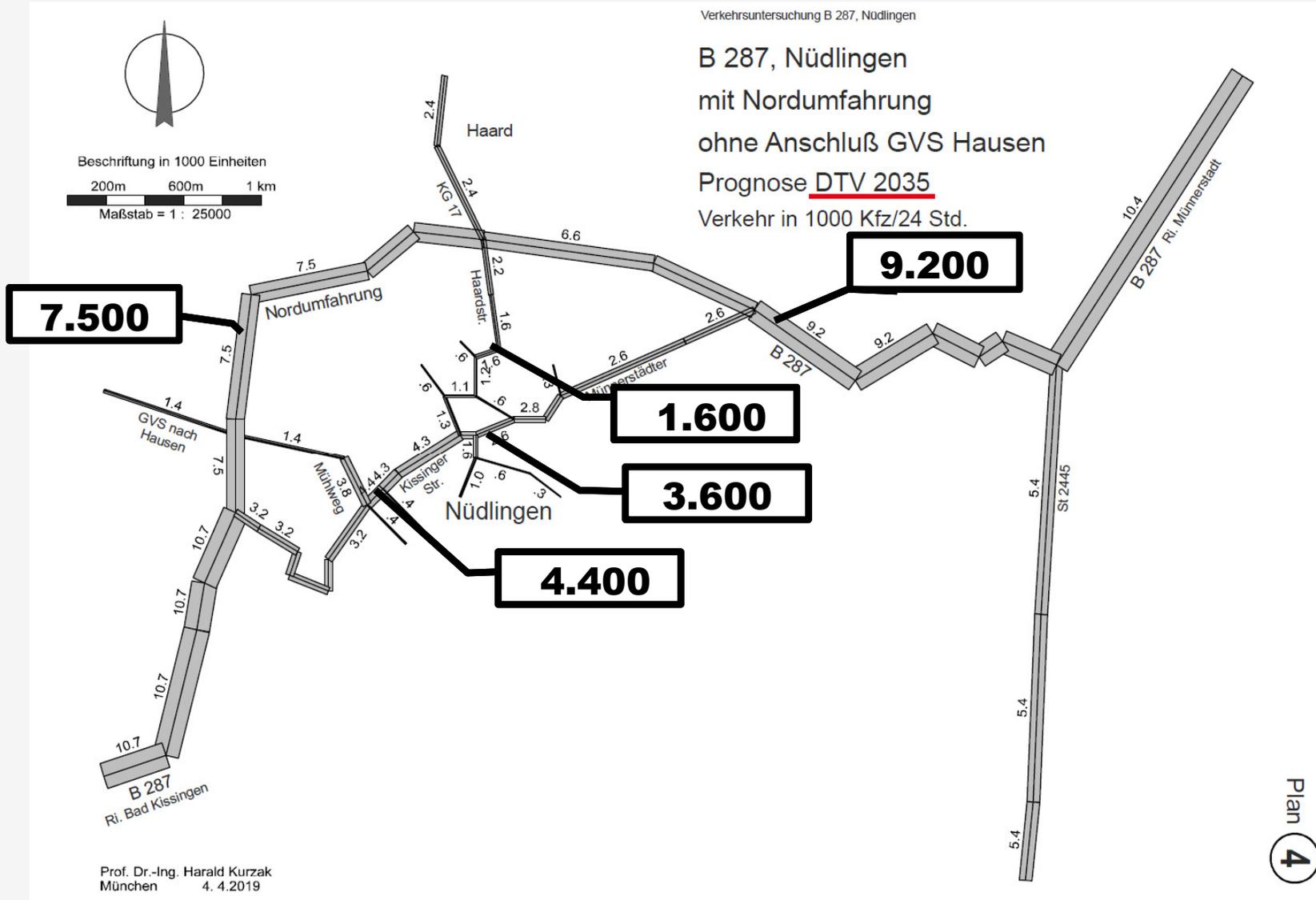


Verkehrsgutachten – Prognose Nullfall



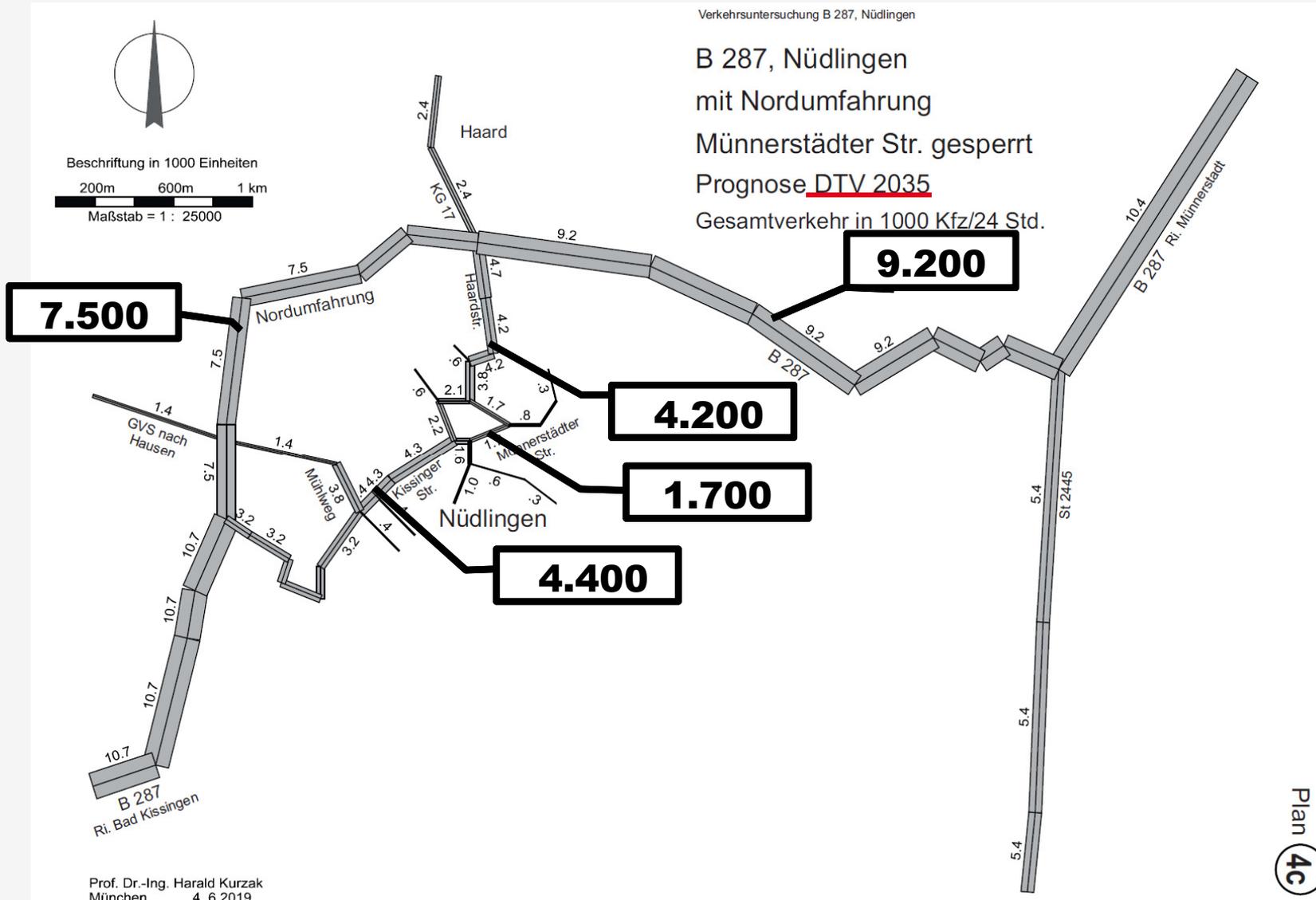


Verkehrsgutachten – Prognose Nordumgehung



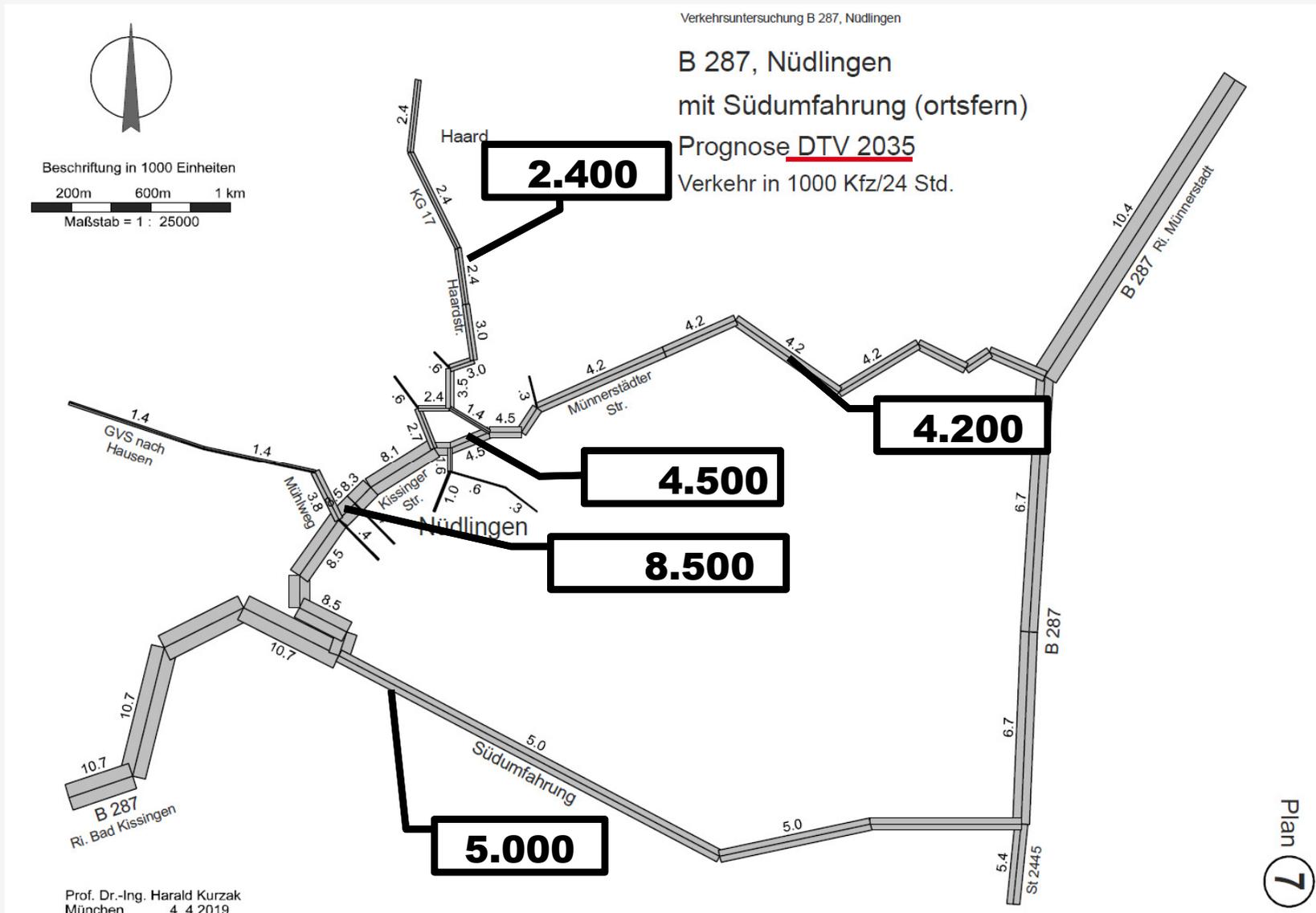


Verkehrsgutachten – Prognose Nordumgehung





Verkehrsgutachten – Prognose Südumgehung

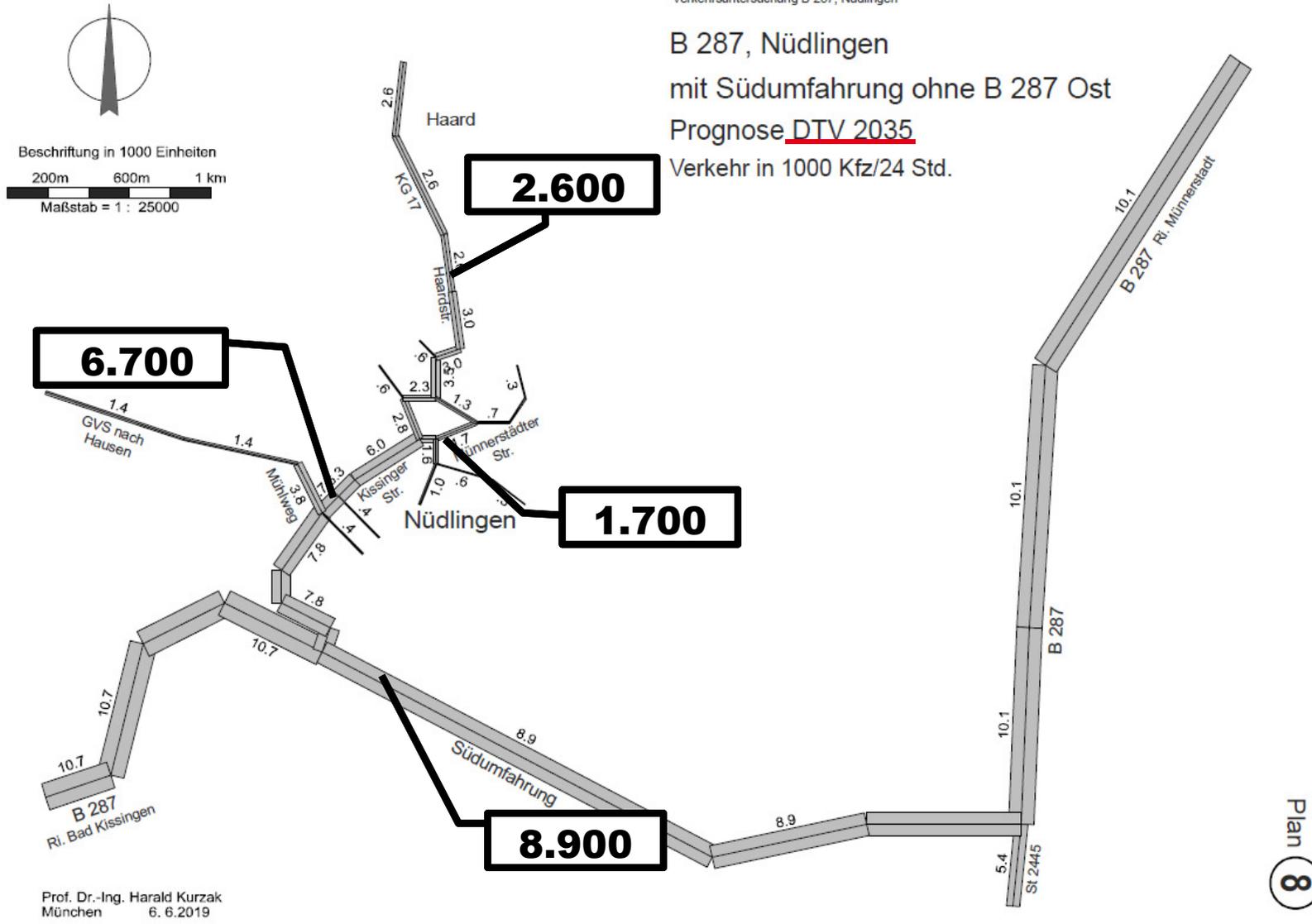




Verkehrsgutachten – Prognose Südumgehung

Verkehrsuntersuchung B 287, Nüdlingen

B 287, Nüdlingen
mit Südumfahrung ohne B 287 Ost
Prognose DTV 2035
Verkehr in 1000 Kfz/24 Std.





Raumempfindlichkeitsanalyse

Schutzgutbezogene

Betrachtung des

Planungsraumes

Mensch

Landschaft,

Landschaftsbild

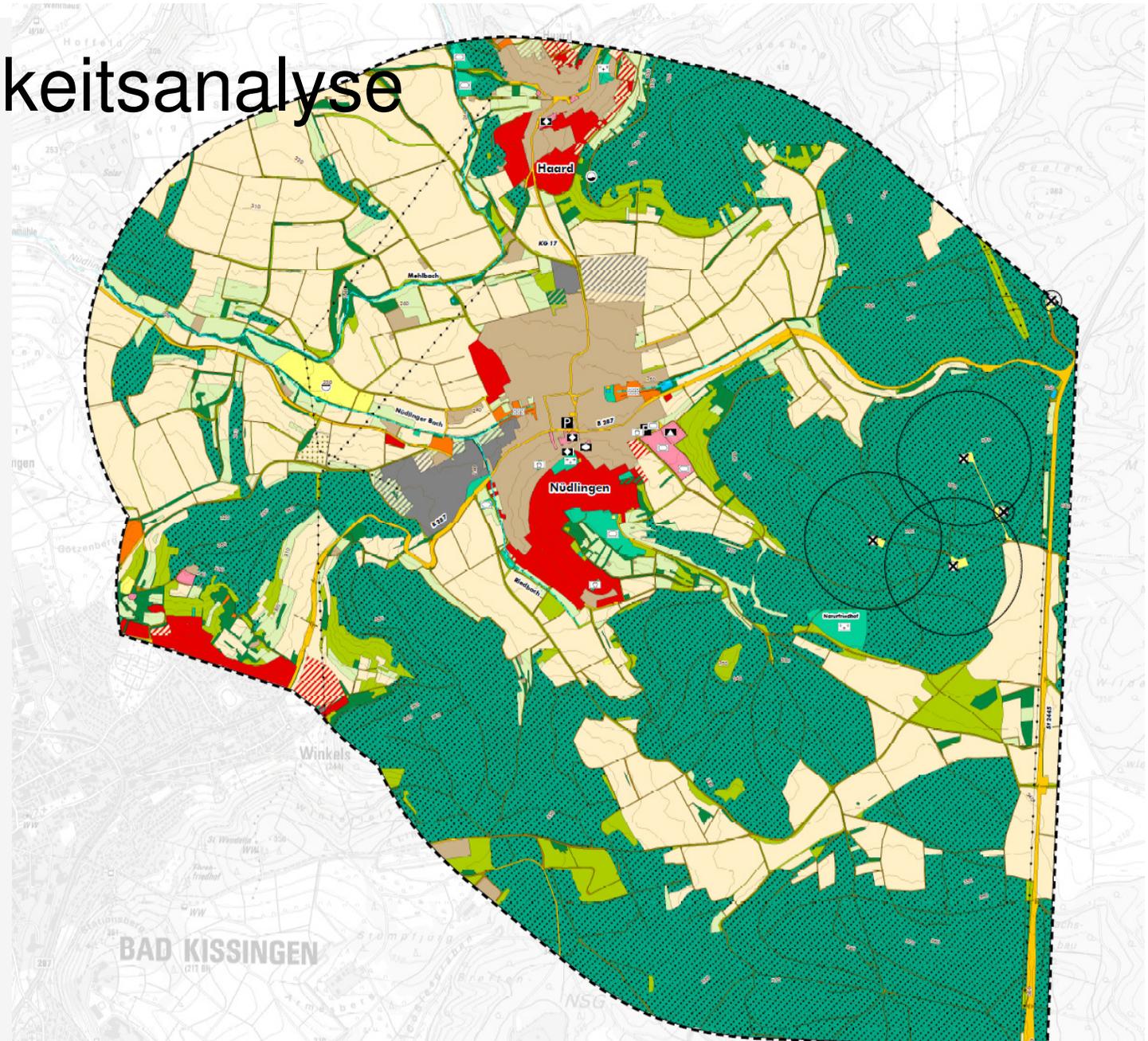
Kultur/Sachgüter

Tiere und Pflanzen

Boden / Fläche

Wasser

Klima / Luft





Raumempfindlichkeitsanalyse

Schutzgutbezogene
Betrachtung des
Planungsraumes

Mensch
Landschaft,

Landschaftsbild

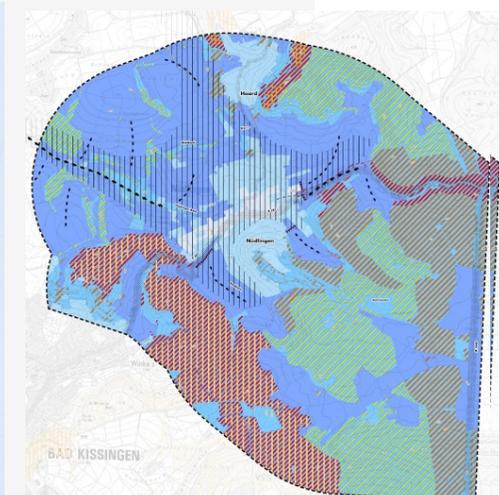
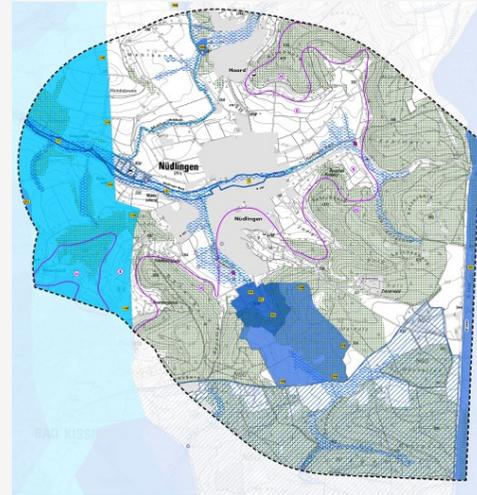
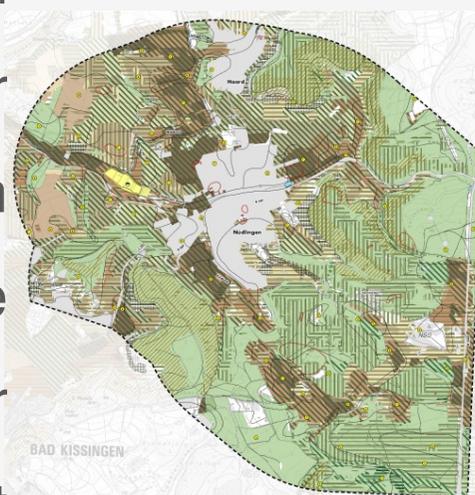
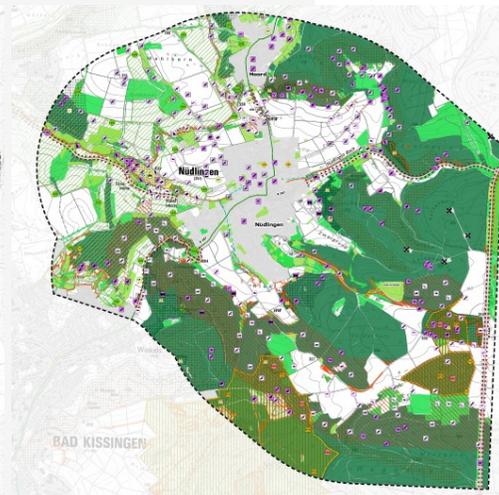
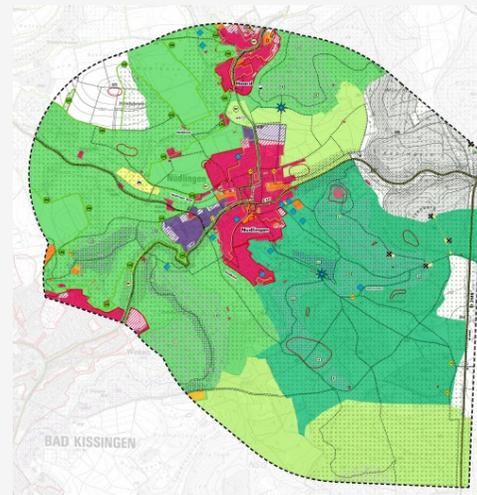
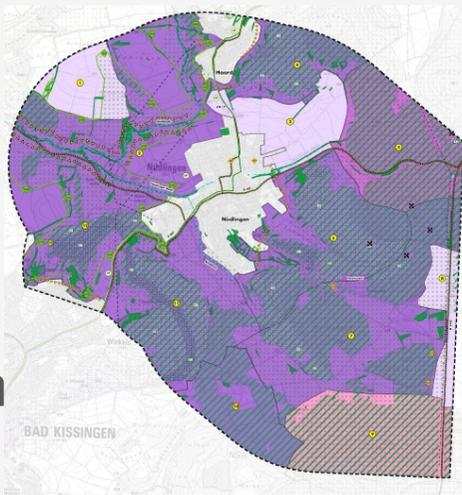
Mensch, Kultur/Sachgüter

Tiere und Pflanzen

Boden / Fläche

Wasser

Klima / Luft





Raumempfindlichkeitsanalyse

Schutzgut

Tiere und Pflanzen

Faunistische

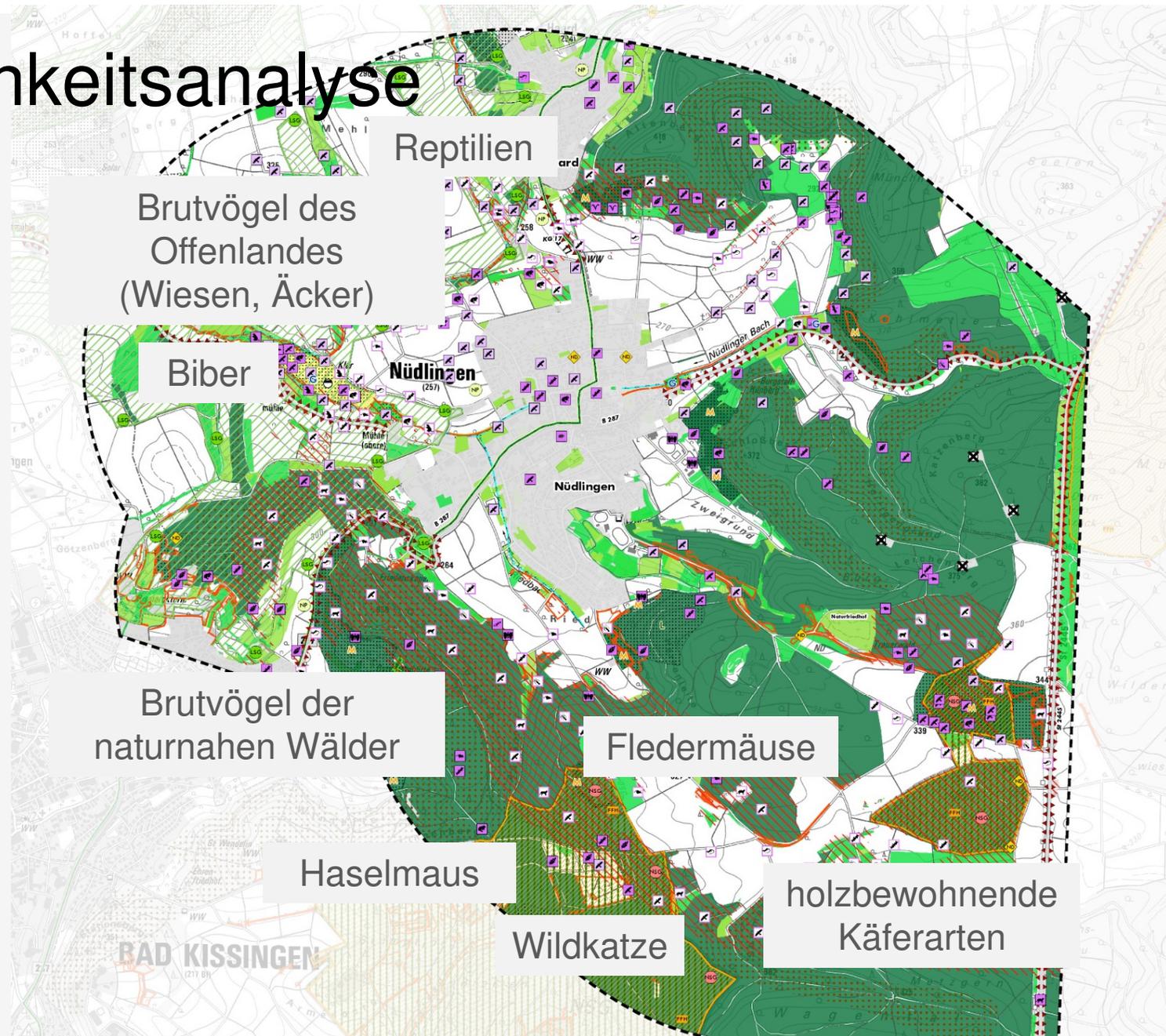
Planungsraumanalyse

Übersichtsbegehungen

2018

Auswertung

ergänzender Daten





Raumempfindlichkeitsanalyse

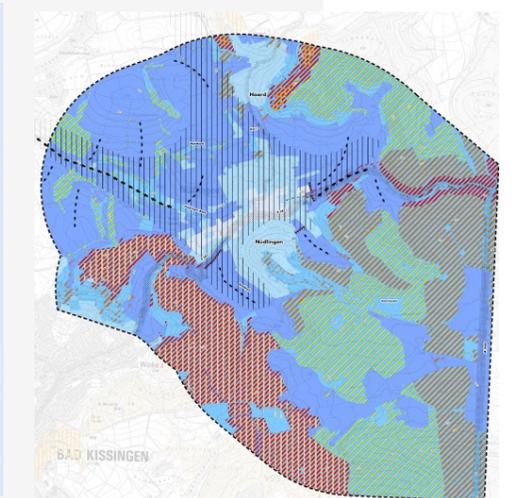
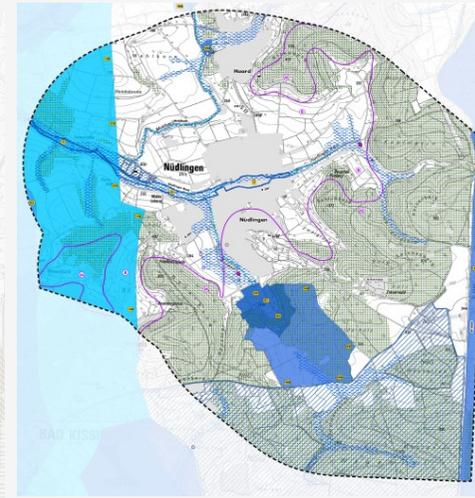
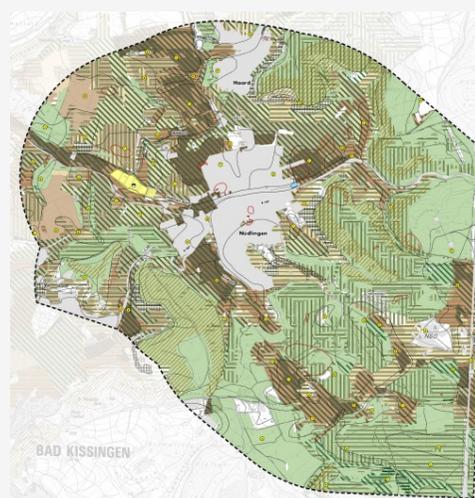
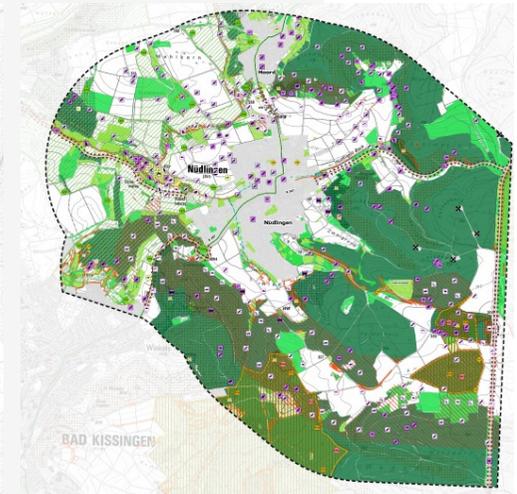
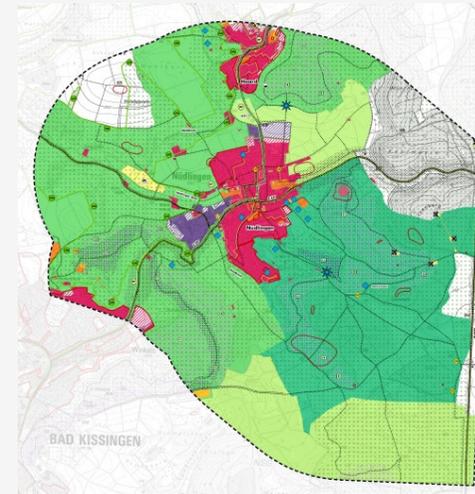
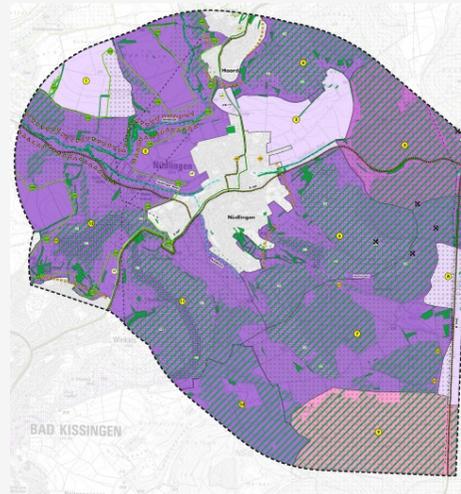
Schutzgutbezogene
Betrachtung des
Planungsraumes



Bewertung der
Bedeutung und
Empfindlichkeit



Ermittlung des
Raumwiderstandes





Raumempfindlichkeitsanalyse

Raumwiderstand

Konfliktdichte

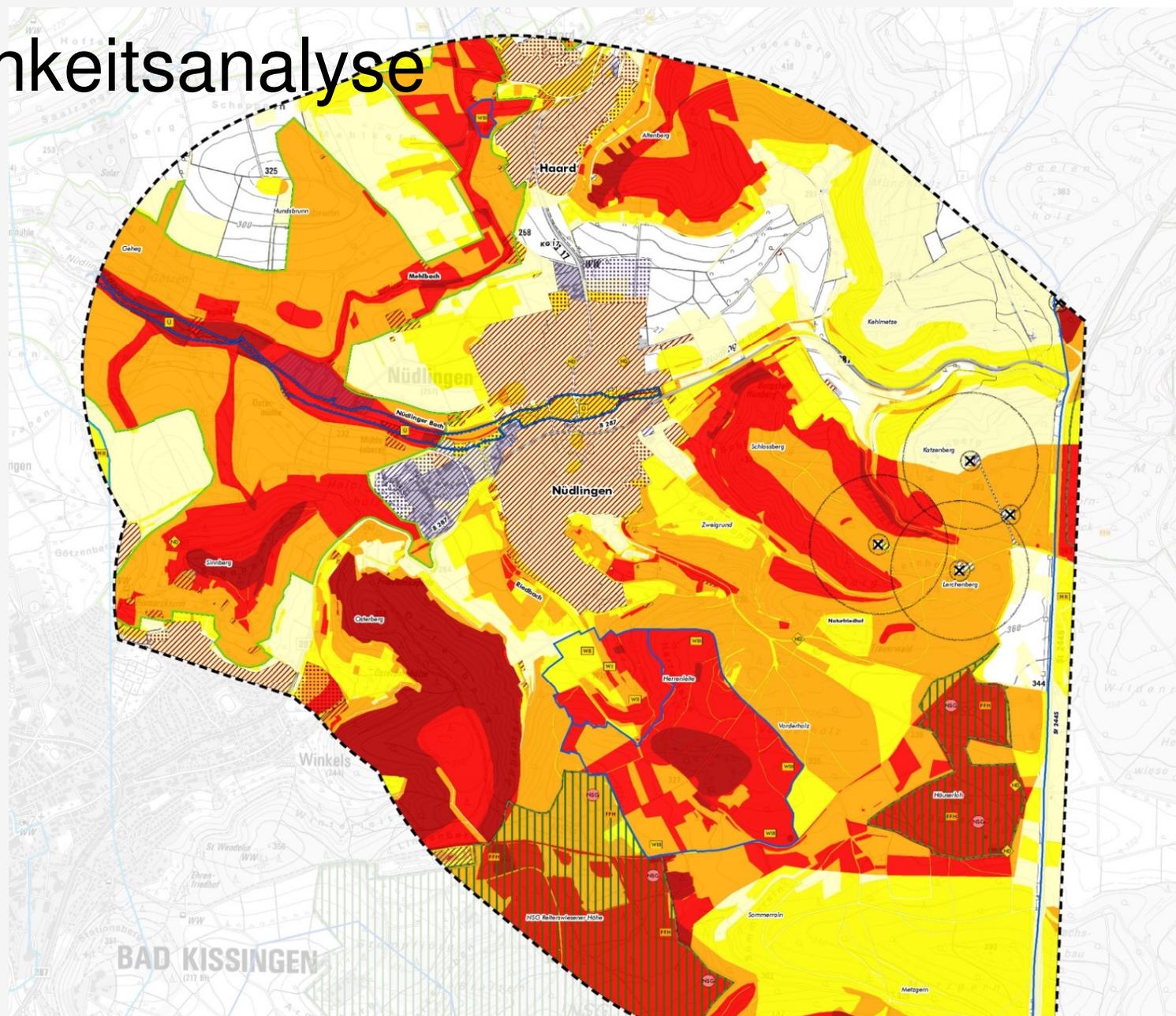
extrem hoch

sehr hoch

hoch

mittel

gering





Raumempfindlichkeitsanalyse

Raumwiderstand

Konfliktdichte

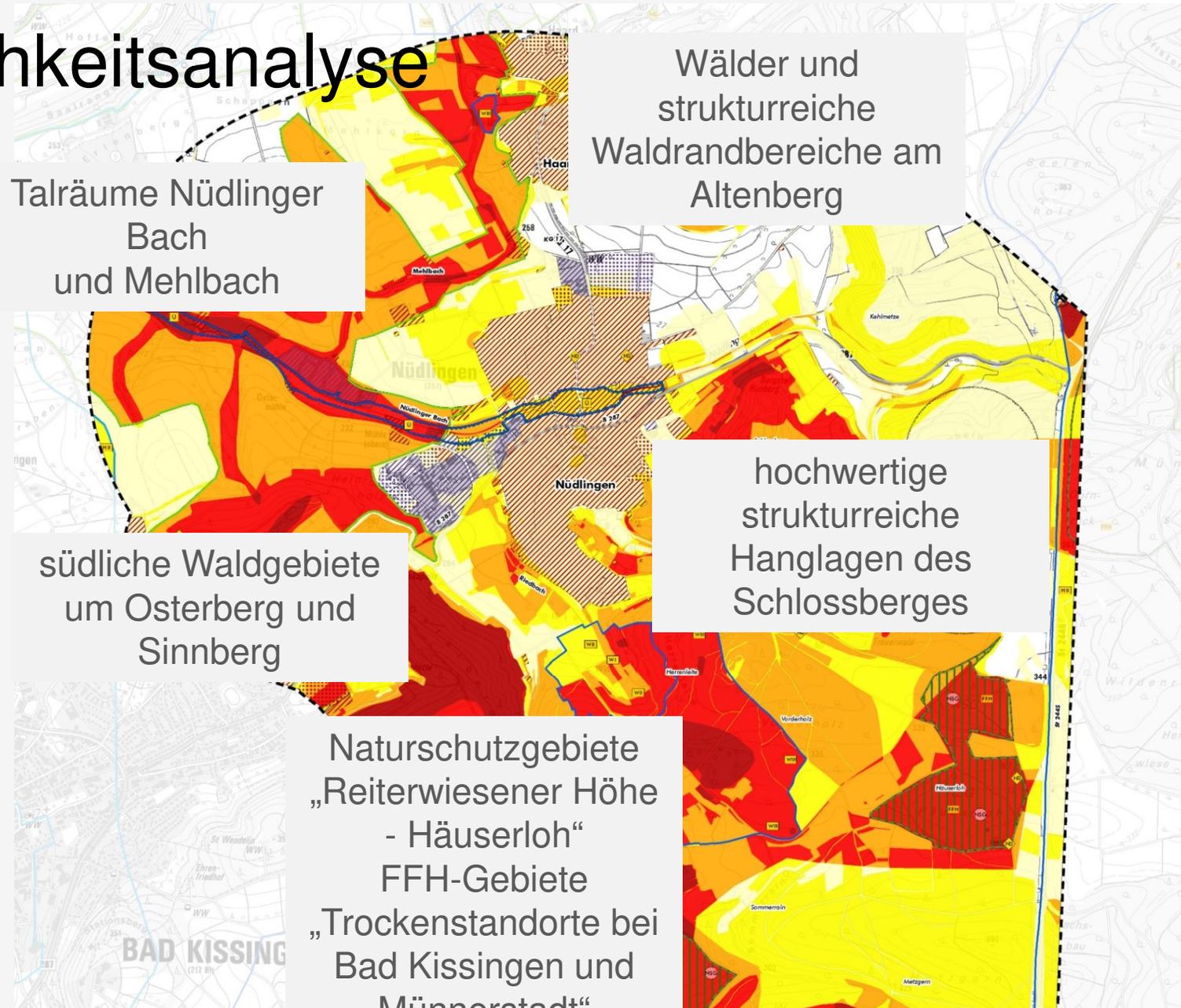
extrem hoch

sehr hoch

hoch

mittel

gering





Raumempfindlichkeitsanalyse

Raumwiderstand

Konfliktdichte

extrem hoch

sehr hoch

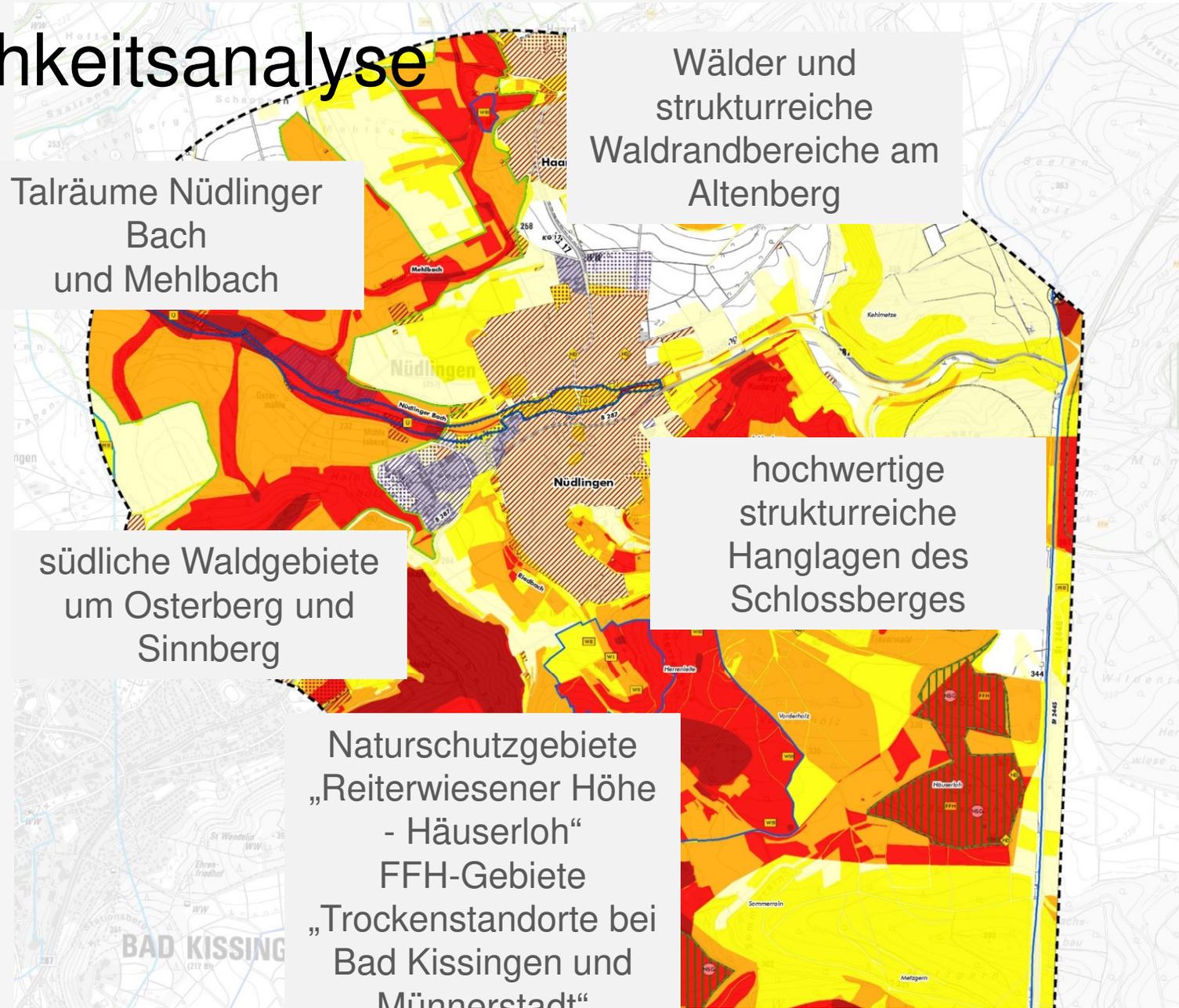
hoch

mittel

gering

kein durchgängiger

konfliktarmer Korridor



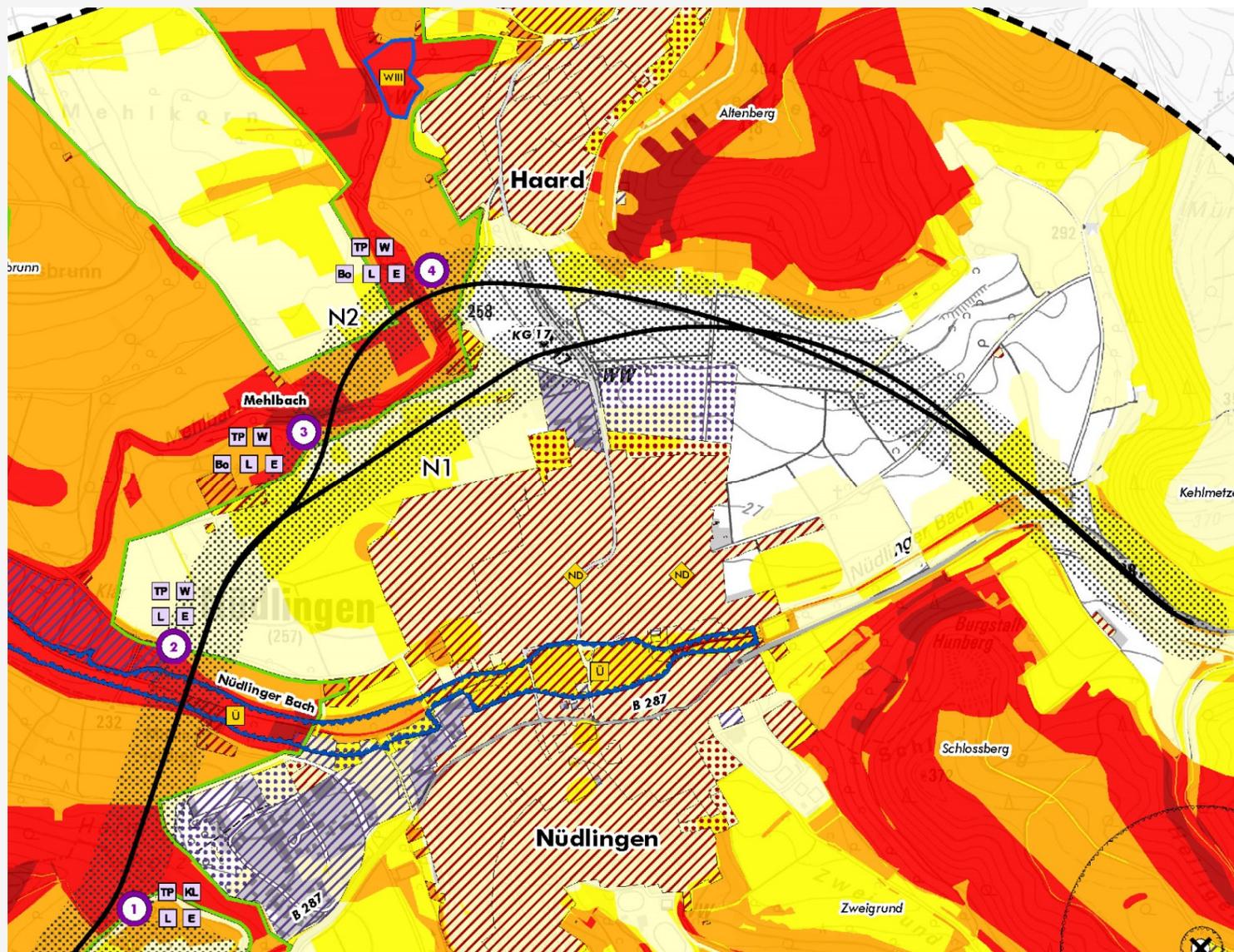


>>> Vortrag von Herrn Männling



Abwägungsprozess Teil 2

Trassenvarianten
Nord 1 und Nord 2
Konfliktschwerpunkte





Abwägungsprozess Teil 2

Trassenvarianten
Nord 1 und Nord 2

Konfliktschwerpunkte

2

Querung Talraum Nüdlinger Bach
Überschwemmungsgebiet
Landwirtschaft: ertragreiche Böden
Landschaftsschutzgebiet

1

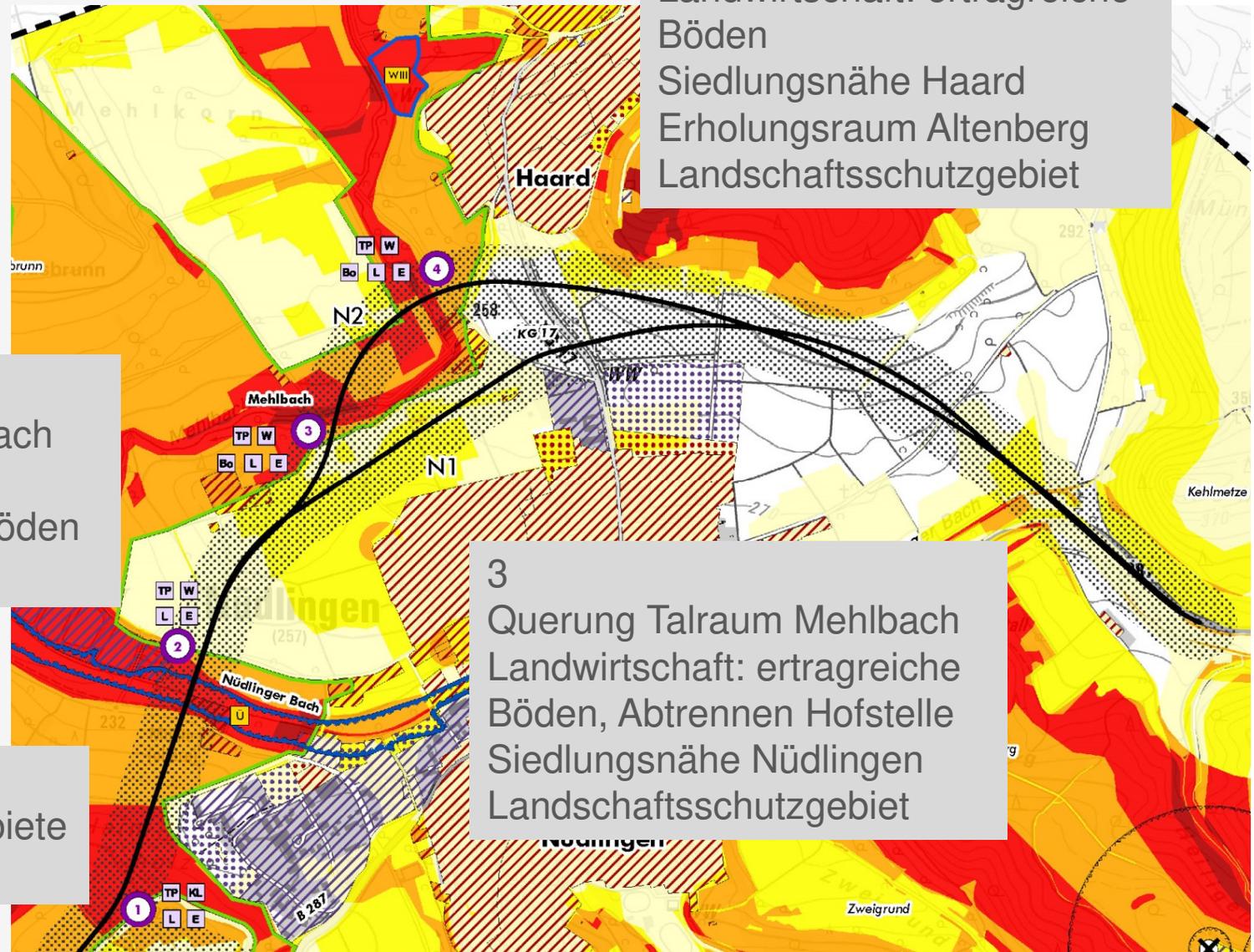
Zerschneidung Waldgebiete
östlich Sinnberg

4

Querung Talraum Mehlbach
Landwirtschaft: ertragreiche
Böden
Siedlungsnähe Haard
Erholungsraum Altenberg
Landschaftsschutzgebiet

3

Querung Talraum Mehlbach
Landwirtschaft: ertragreiche
Böden, Abtrennen Hofstelle
Siedlungsnähe Nüdlingen
Landschaftsschutzgebiet

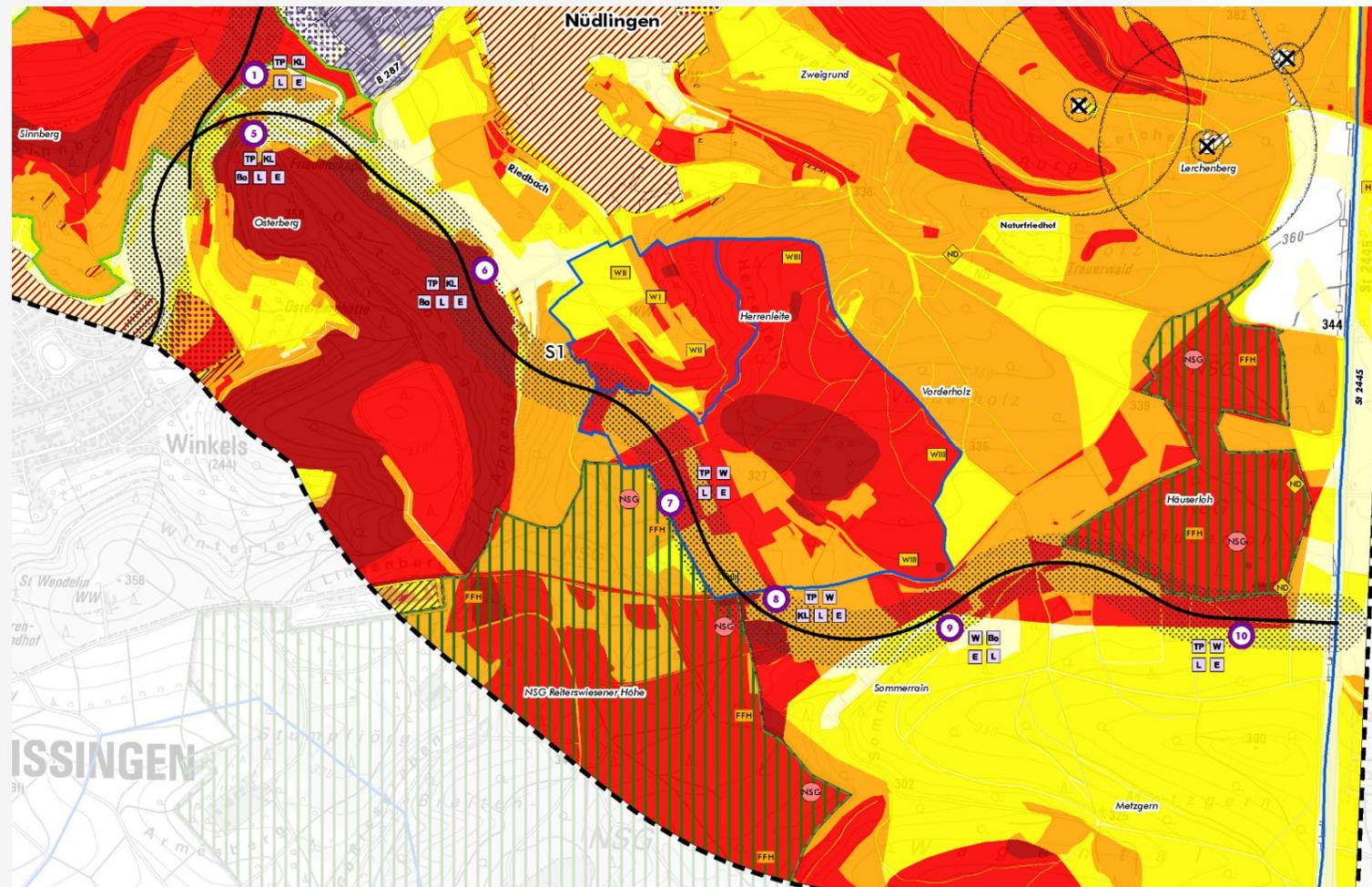




Abwägungsprozess Teil 2

Trassenvarianten
Süd 1

Konfliktschwerpunkte





Abwägungsprozess Teil 2

Trassenvarianten
Süd 1

Konfliktschwerpunkte

6
Waldrand am Osterberg
Magerstandorte

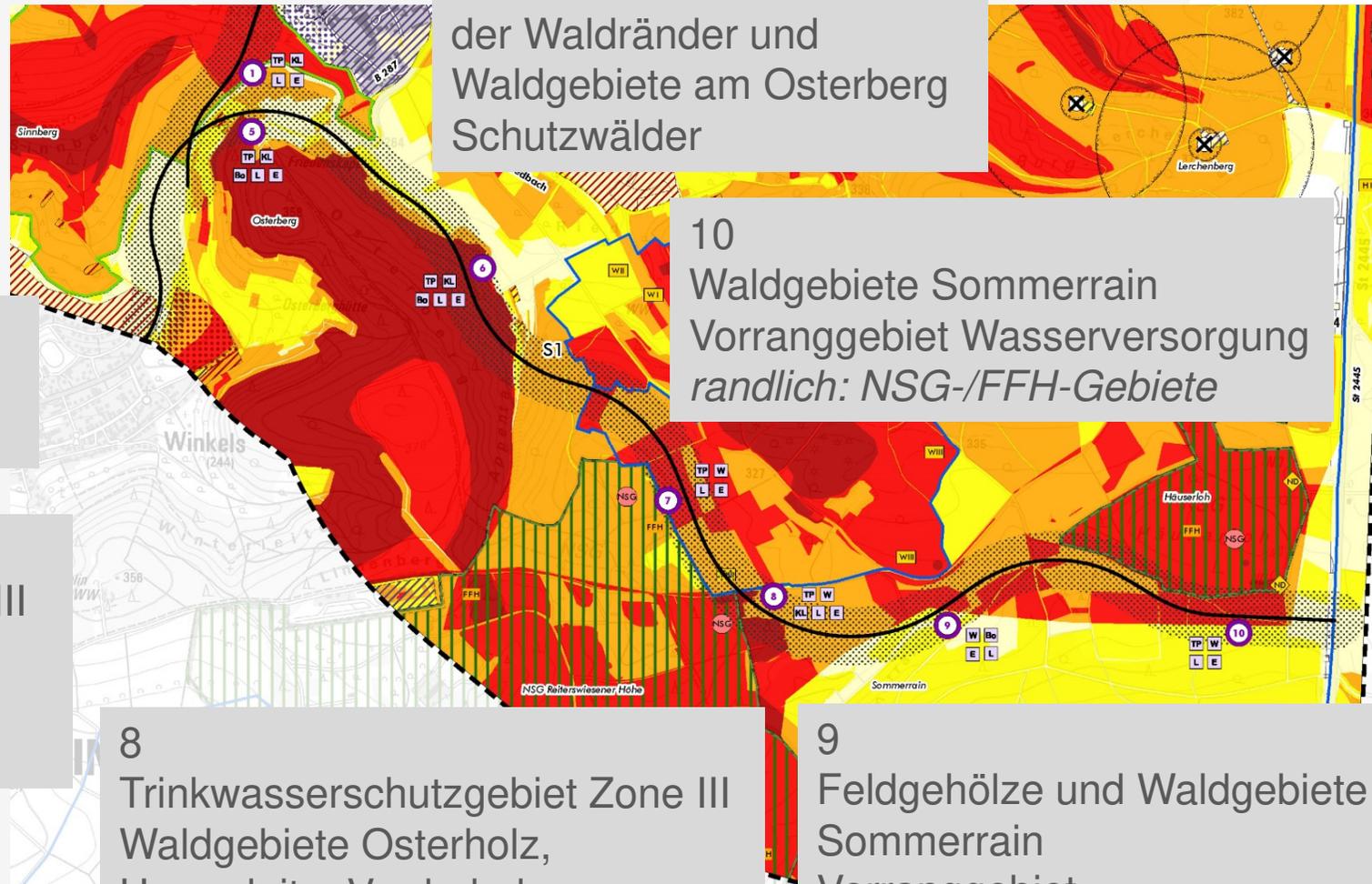
7
Trinkwasserschutzgebiet Zone III
Waldgebiete Osterholz,
Herrenleite, Vorderholz
randlich: NSG-/FFH-Gebiete

8
Trinkwasserschutzgebiet Zone III
Waldgebiete Osterholz,
Herrenleite, Vorderholz
Klimaschutzwald
randlich: NSG-/FFH-Gebiete

5
Trockenstandorte
der Waldränder und
Waldgebiete am Osterberg
Schutzwälder

10
Waldgebiete Sommerrain
Vorranggebiet Wasserversorgung
randlich: NSG-/FFH-Gebiete

9
Feldgehölze und Waldgebiete
Sommerrain
Vorranggebiet
Wasserversorgung



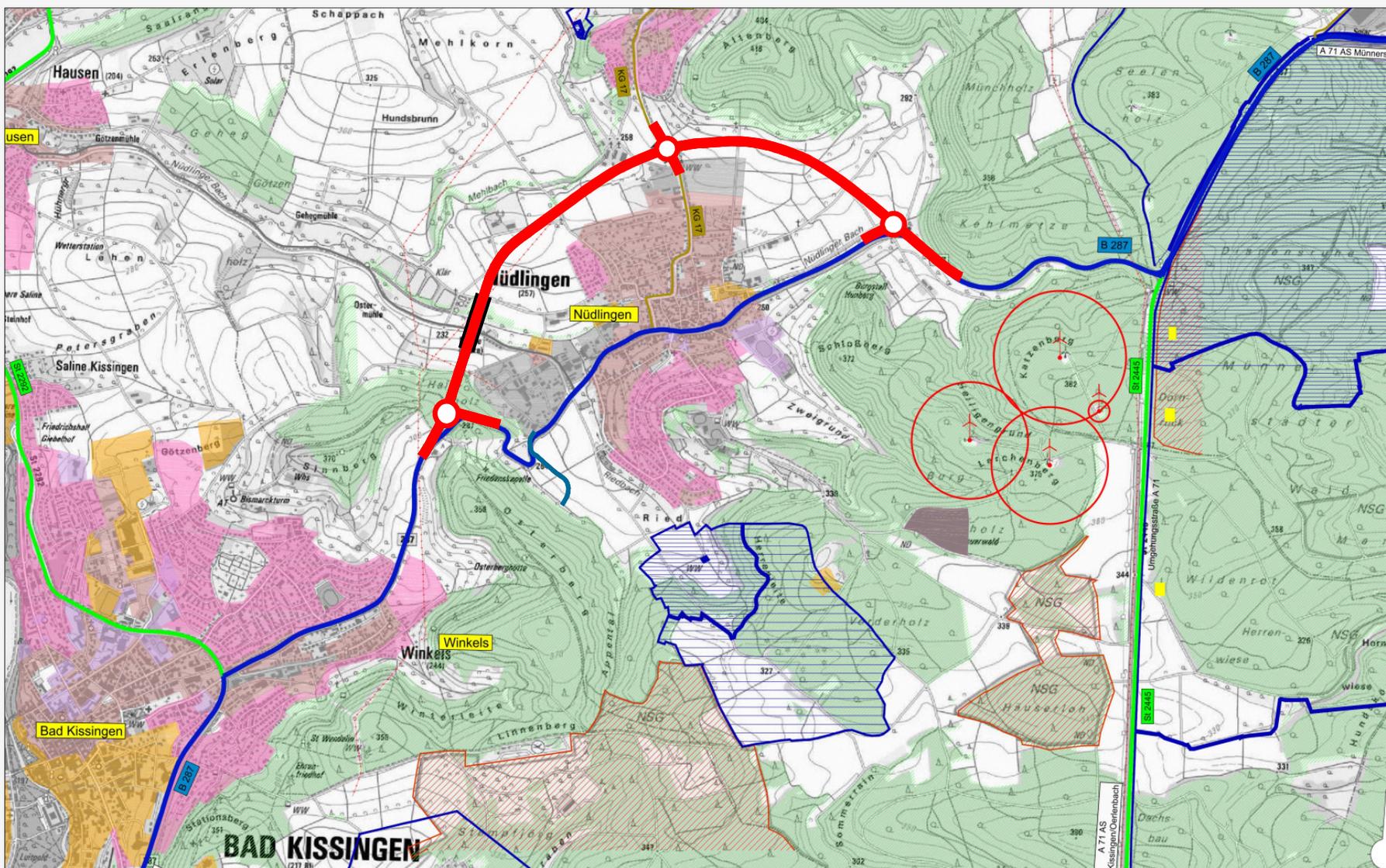


Abwägungsprozess Teil 2

	Variante Nord 1	Variante Nord 2	Variante Süd 1
Raumwiderstand gesamt	überwiegend geringe bis hohe Konfliktdichte	überwiegend geringe bis hohe Konfliktdichte	überwiegend hohe bis extrem hohe Konfliktdichte 
Pflanzen und Tiere	mittlere Betroffenheit von Habitaten sehr hoher / hoher Bedeutung, mittleres Artenpotenzial	mittlere Betroffenheit von Habitaten sehr hoher / hoher Bedeutung, mittleres Artenpotenzial	hohe Betroffenheit von Habitaten sehr hoher / hoher Bedeutung, hohes Artenpotenzial 
Wasser	Talraum Nüdlinger Bach überspannt 	Talraum Nüdlinger Bach überspannt Querung Talraum Mehlbach	Trinkwasserschutzgebiet Zone III 
Boden / Fläche	mittlere Betroffenheit ertragreicher Standorte	geringe Betroffenheit ertragreicher Standorte 	mittlere Betroffenheit ertragreicher Standorte Waldverlust 
Landschaftsbild Naherholung	sehr hohe bis hohe Landschaftsbildqualität Landschaftsschutzgebiet 	sehr hohe bis hohe Landschaftsbildqualität siedlungsnaher Erholungsraum Altenberg Landschaftsschutzgebiet	überwiegend sehr hohe Landschaftsbildqualität zusammenhängende Erholungswälder betroffen 

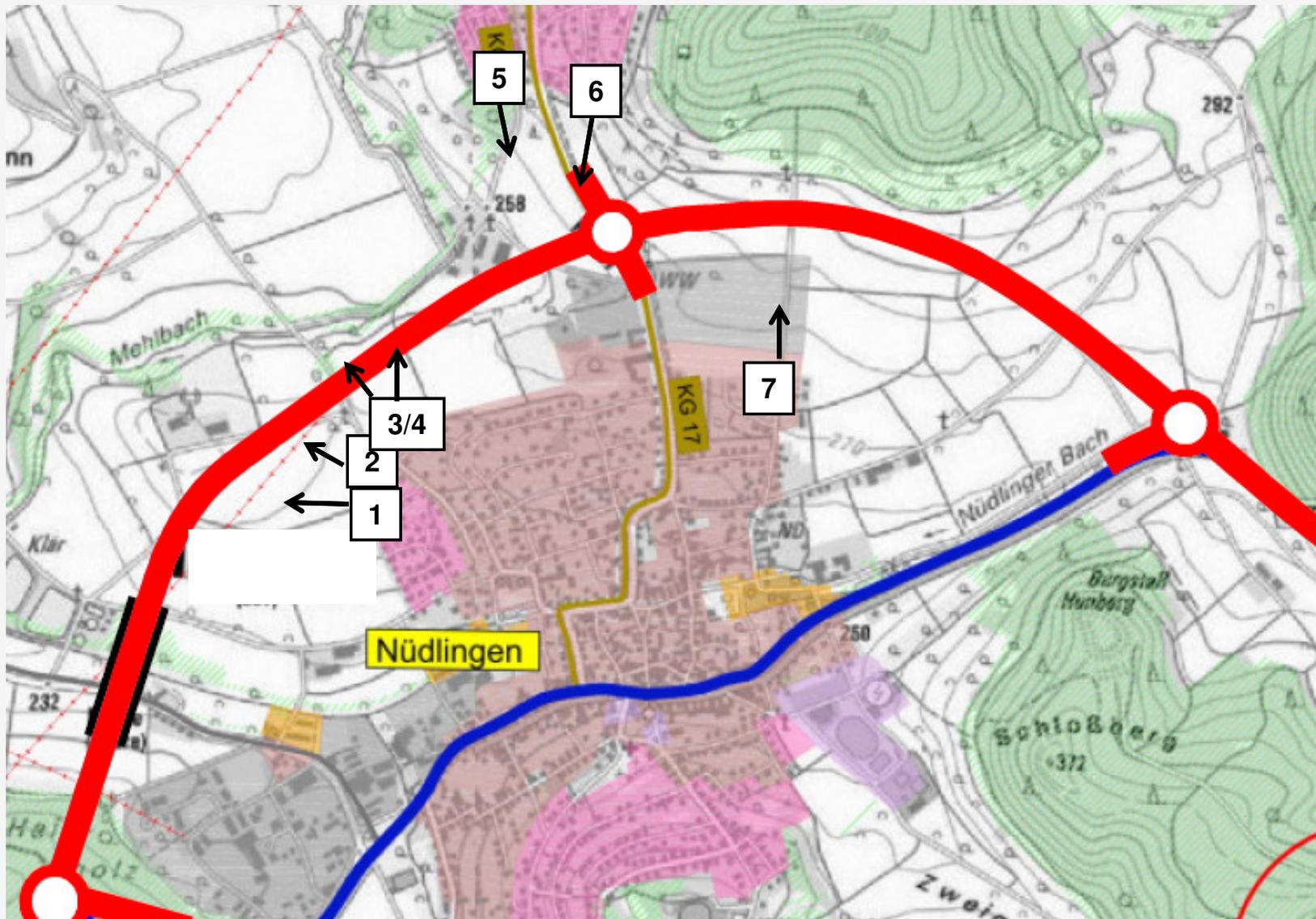


Abwägungsprozess - Vorzugsvariante





Visualisierung der Vorzugsvariante





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 1





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 1





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 2





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 2





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 3





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 3





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 4





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 4





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 5





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 5





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 6





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 6





Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 7





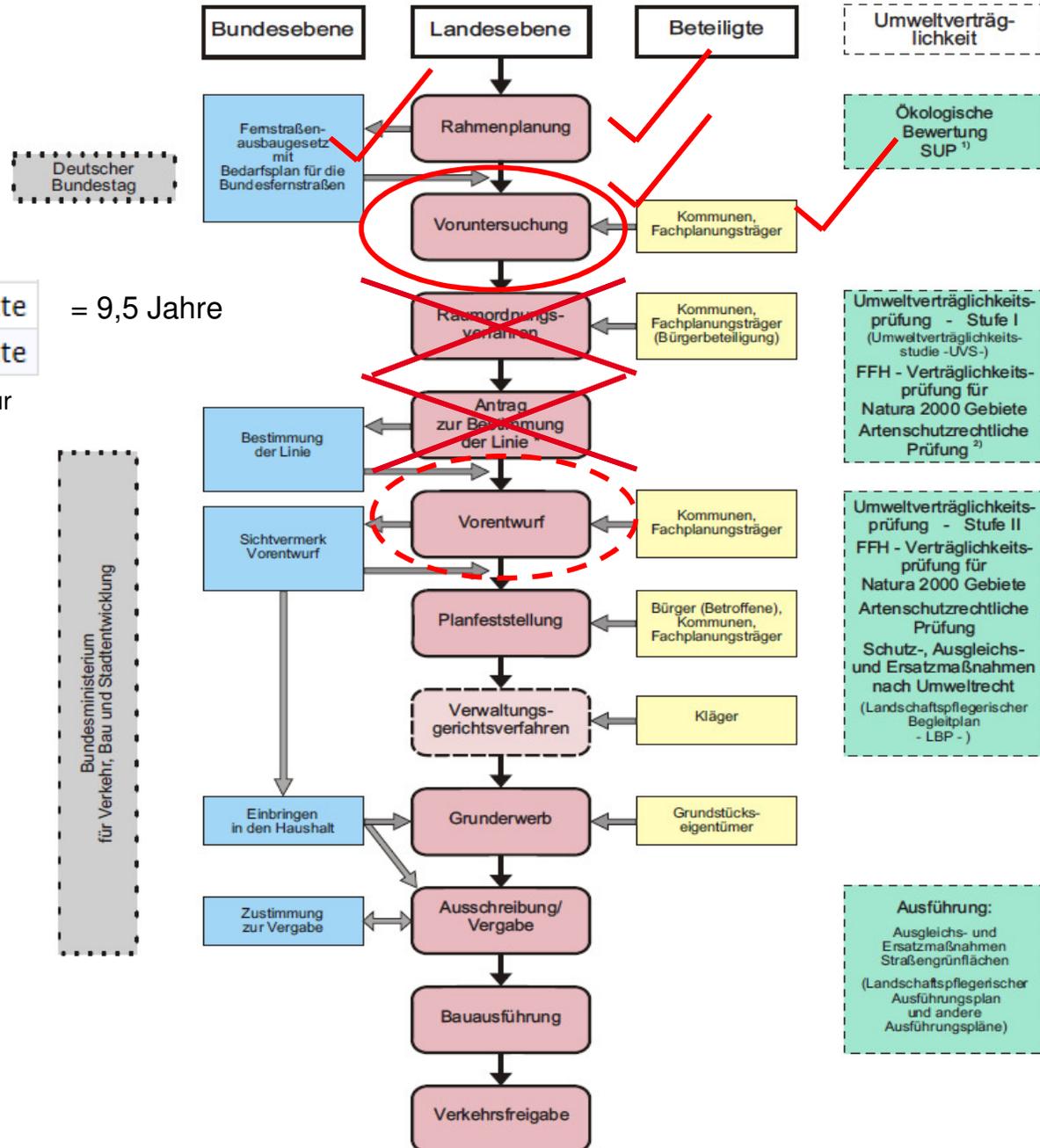
Visualisierung der Vorzugsvariante

Standpunkt 7





Ausblick



Dauer der noch ausstehenden Planungen	114 Monate
Dauer der Bauphase	24 Monate

= 9,5 Jahre

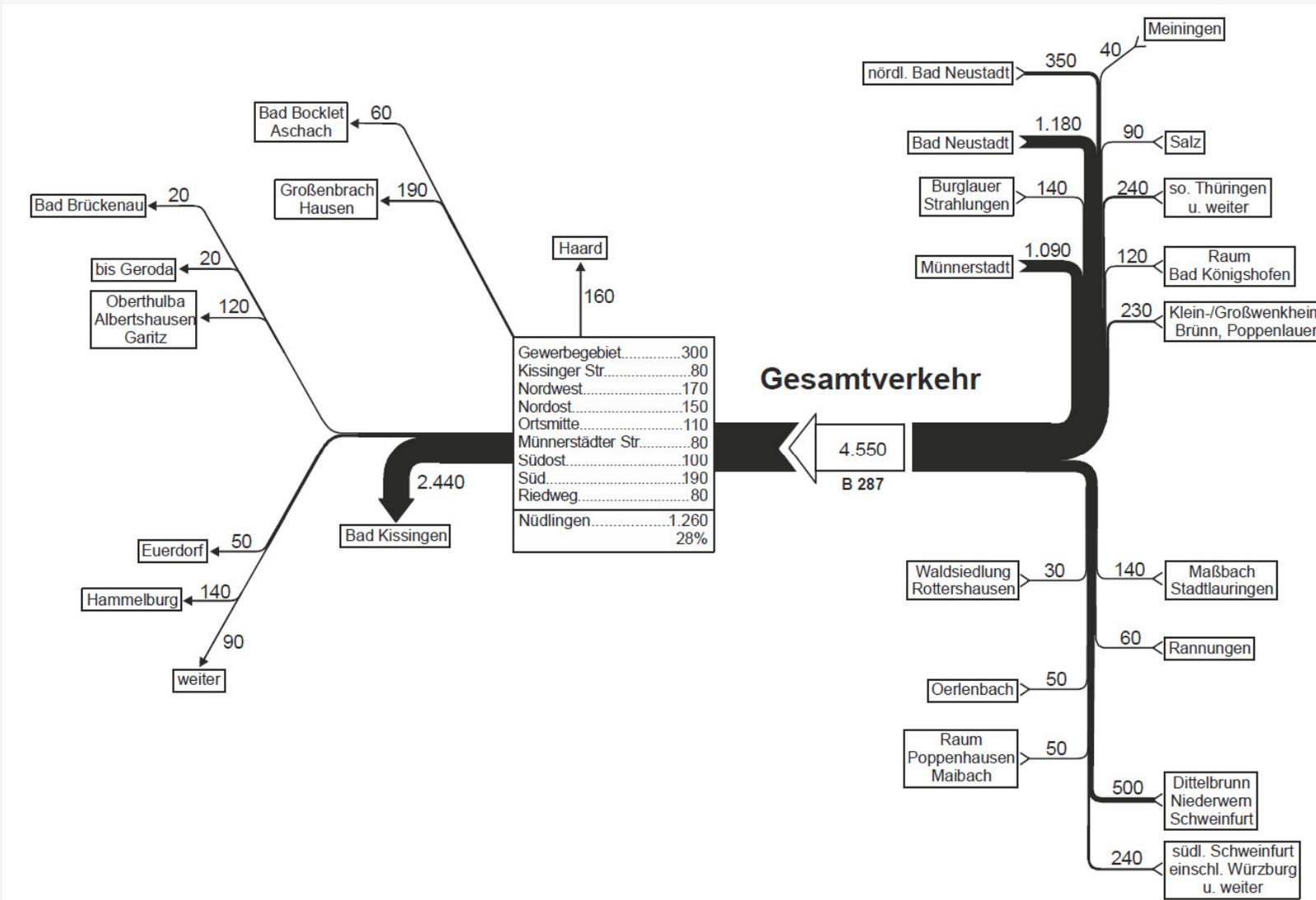
Quelle : Zeiten aus Projektinformationssystem (PRINS) zur BVWP Fortschreibung



Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!

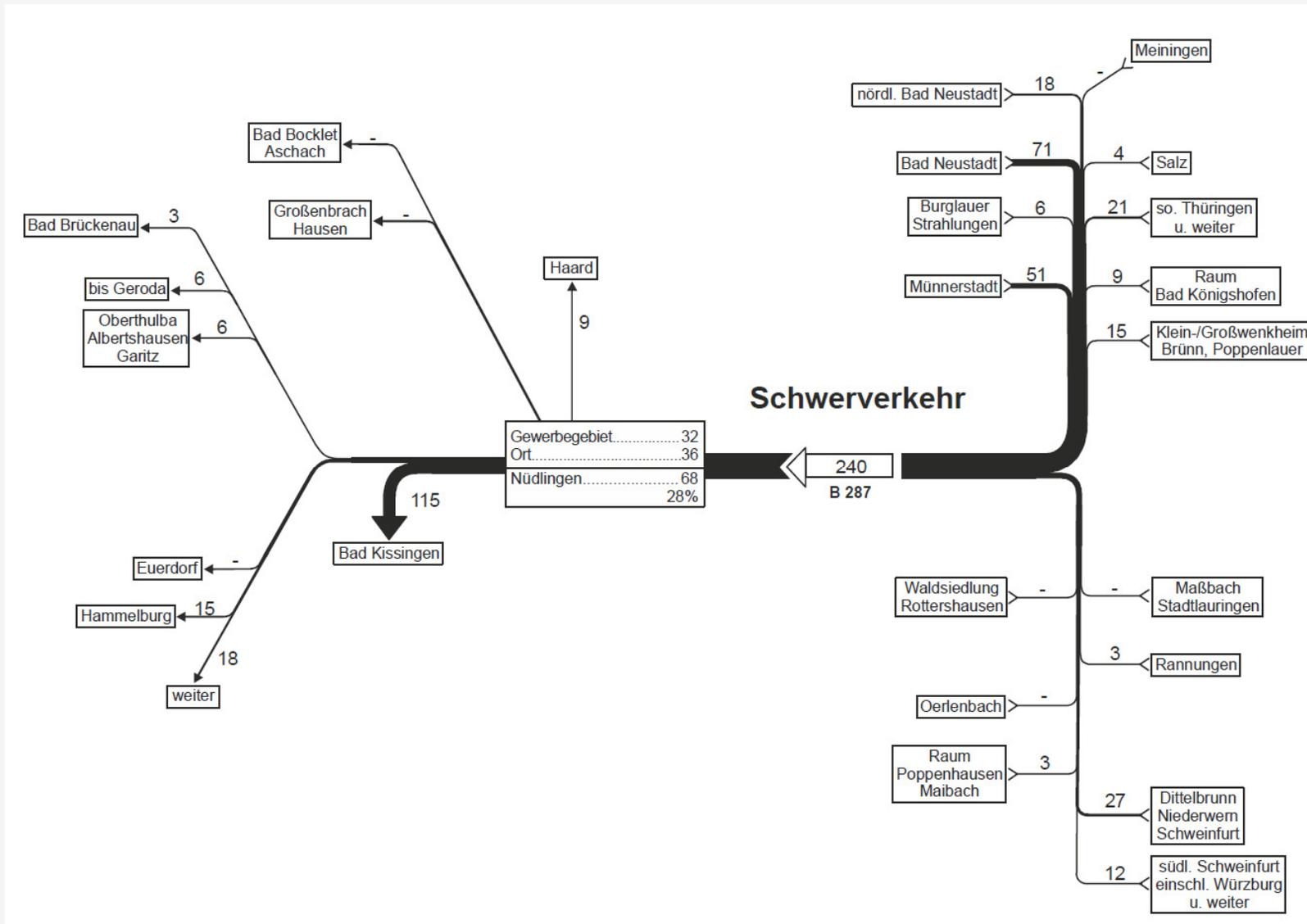


Verkehrsgutachten – Herkunft/Ziel Verteilung





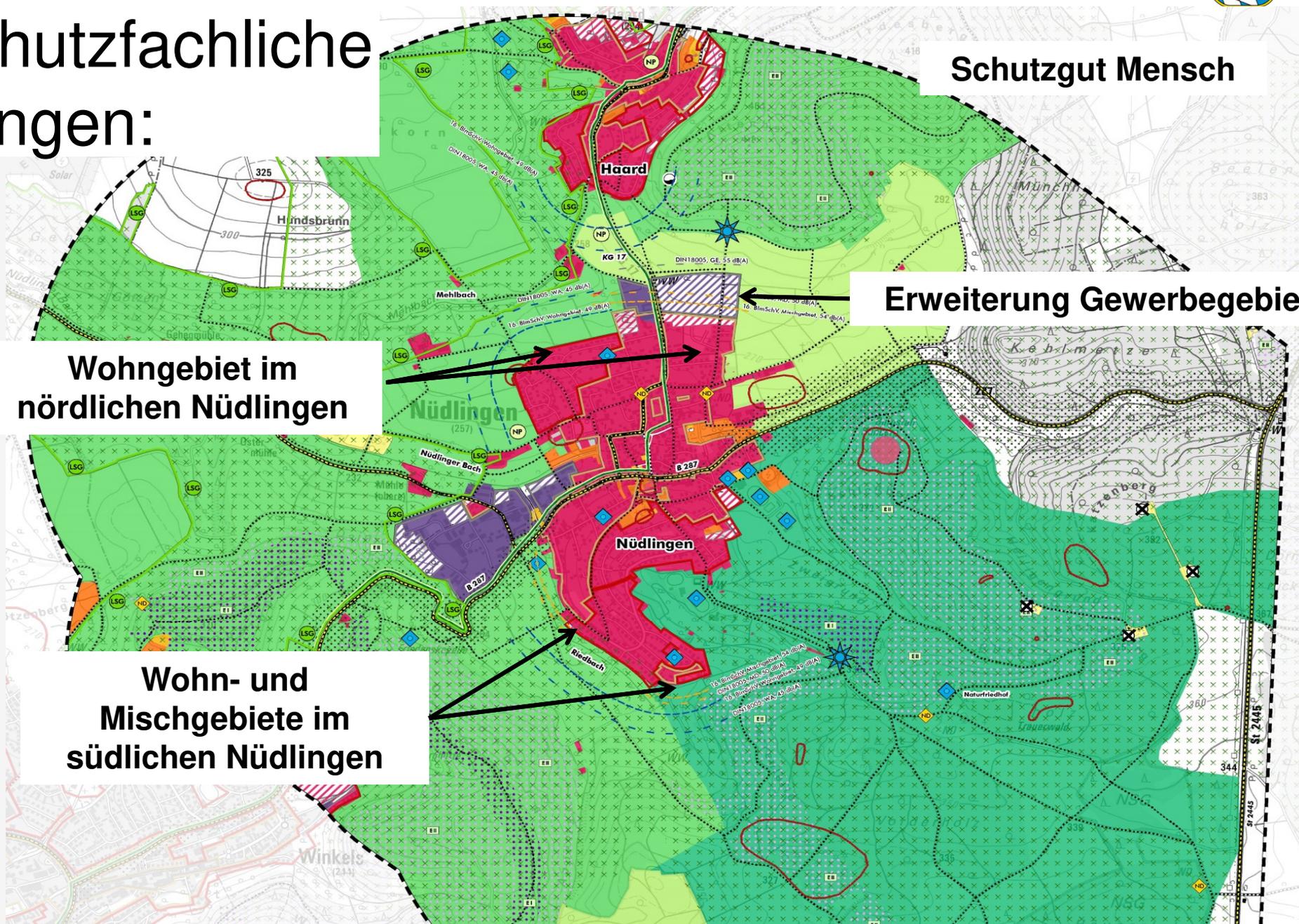
Verkehrsgutachten – Herkunft/Ziel Verteilung





naturschutzfachliche Erhebungen:

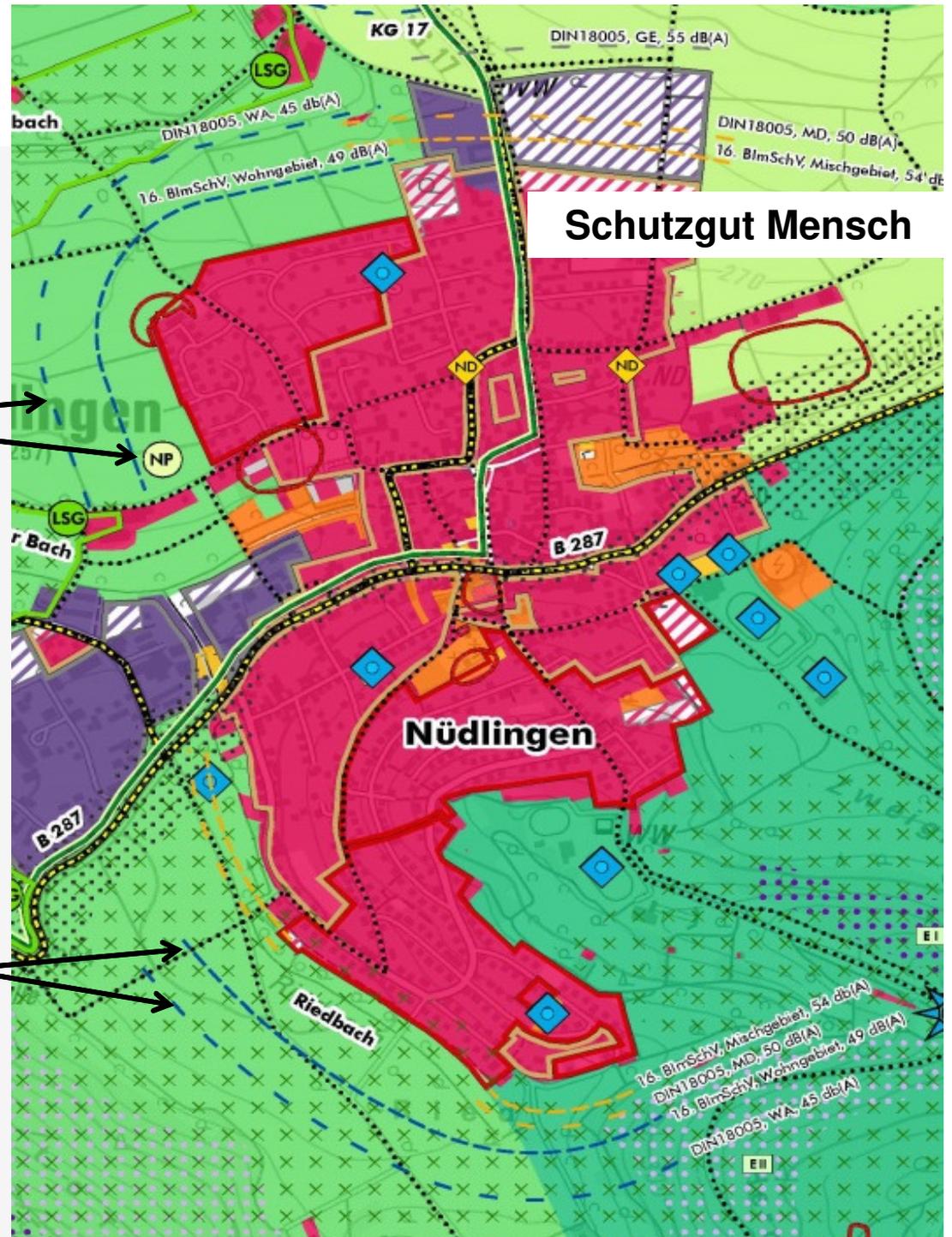
Schutzgut Mensch



naturschutzfachliche Erhebungen:

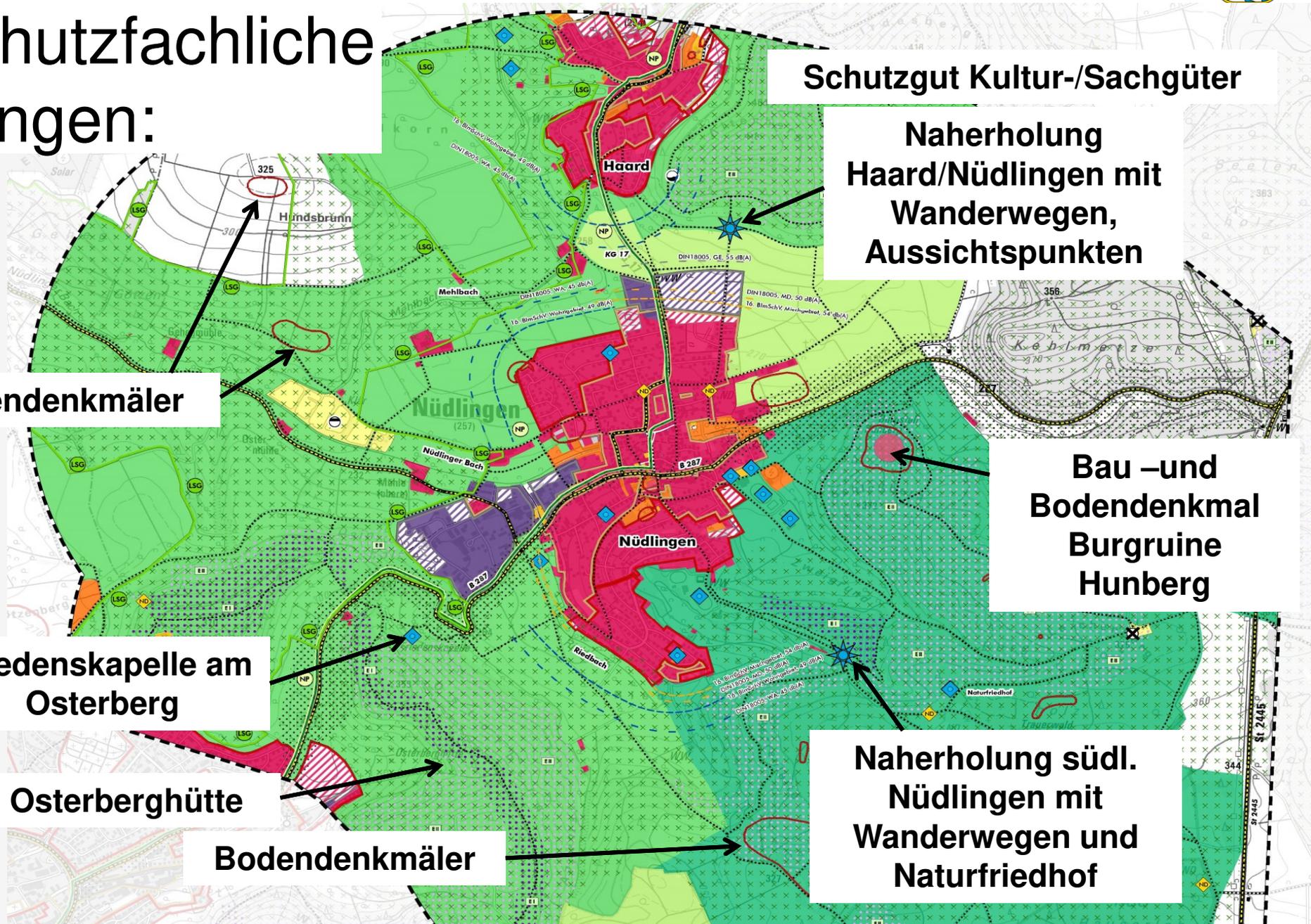
notwendige Mindestabstände für Wohngebiet nach geltenden Lärmschutzrichtlinien

notwendige Mindestabstände für Wohngebiet nach geltenden Lärmschutzrichtlinien





naturschutzfachliche Erhebungen:



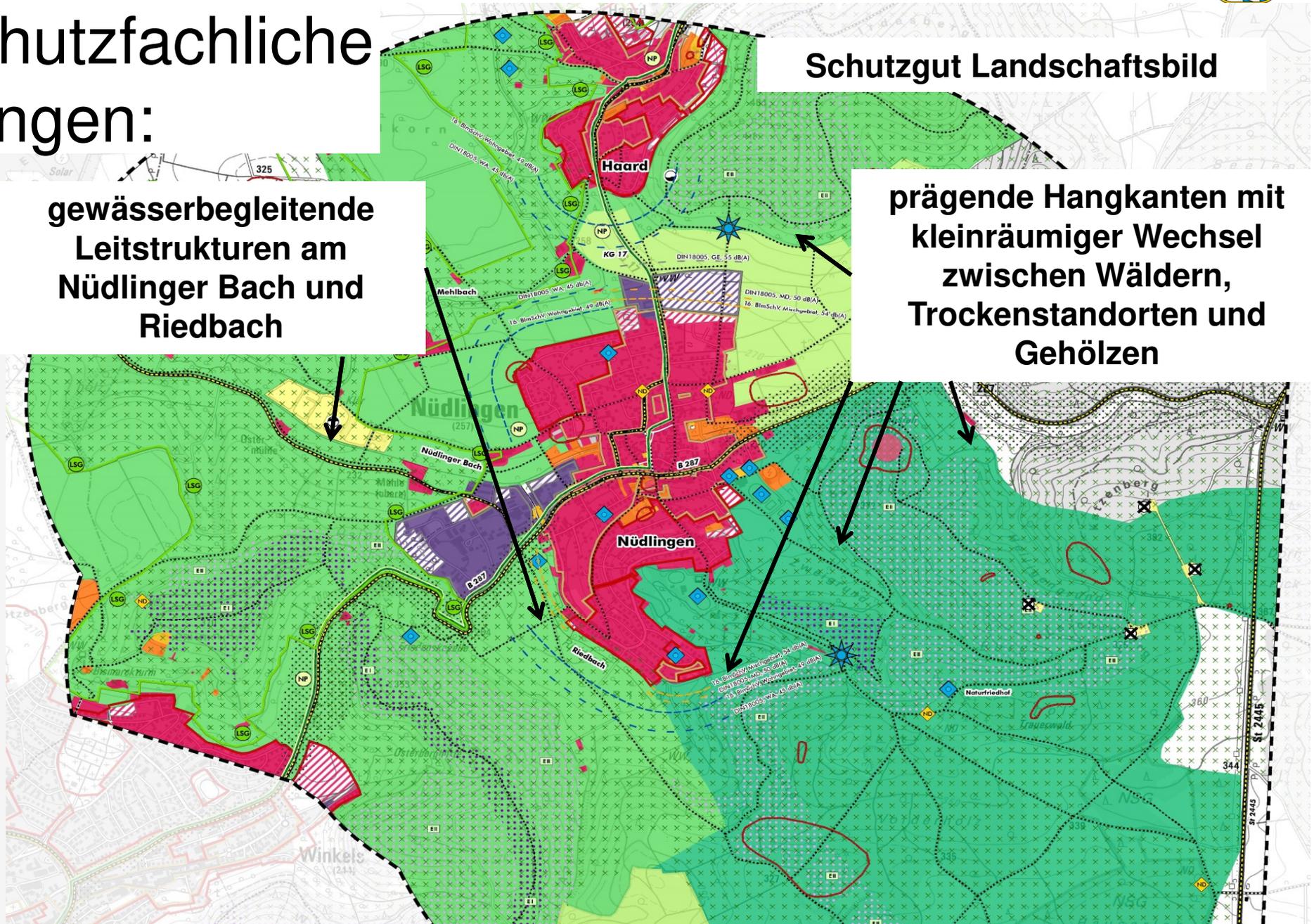


naturschutzfachliche Erhebungen:

Schutzgut Landschaftsbild

gewässerbegleitende
Leitstrukturen am
Nüdlinger Bach und
Riedbach

prägende Hangkanten mit
kleinräumiger Wechsel
zwischen Wäldern,
Trockenstandorten und
Gehölzen



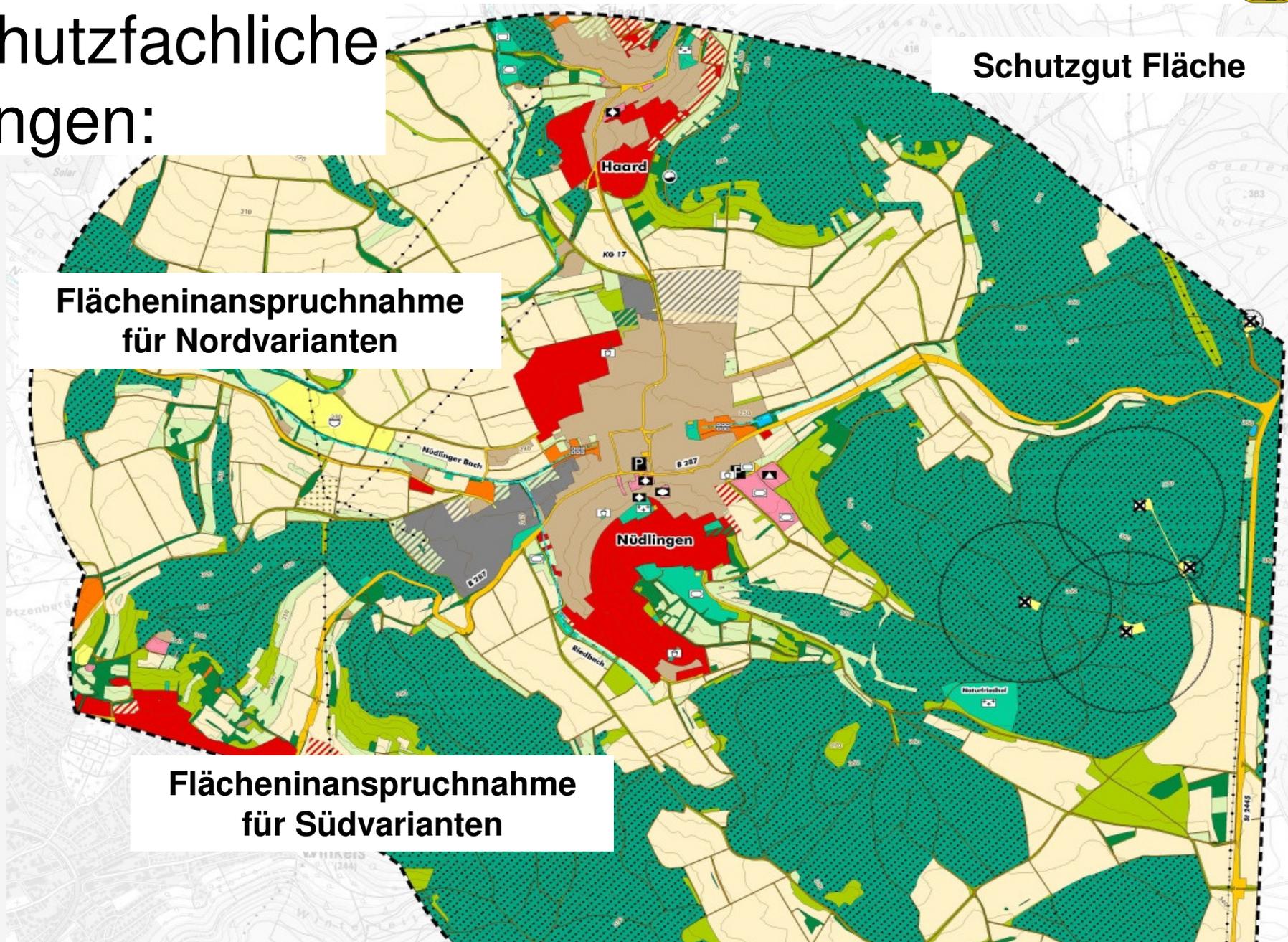


naturfachliche Erhebungen:

Schutzgut Fläche

Flächeninanspruchnahme
für Nordvarianten

Flächeninanspruchnahme
für Südvarianten





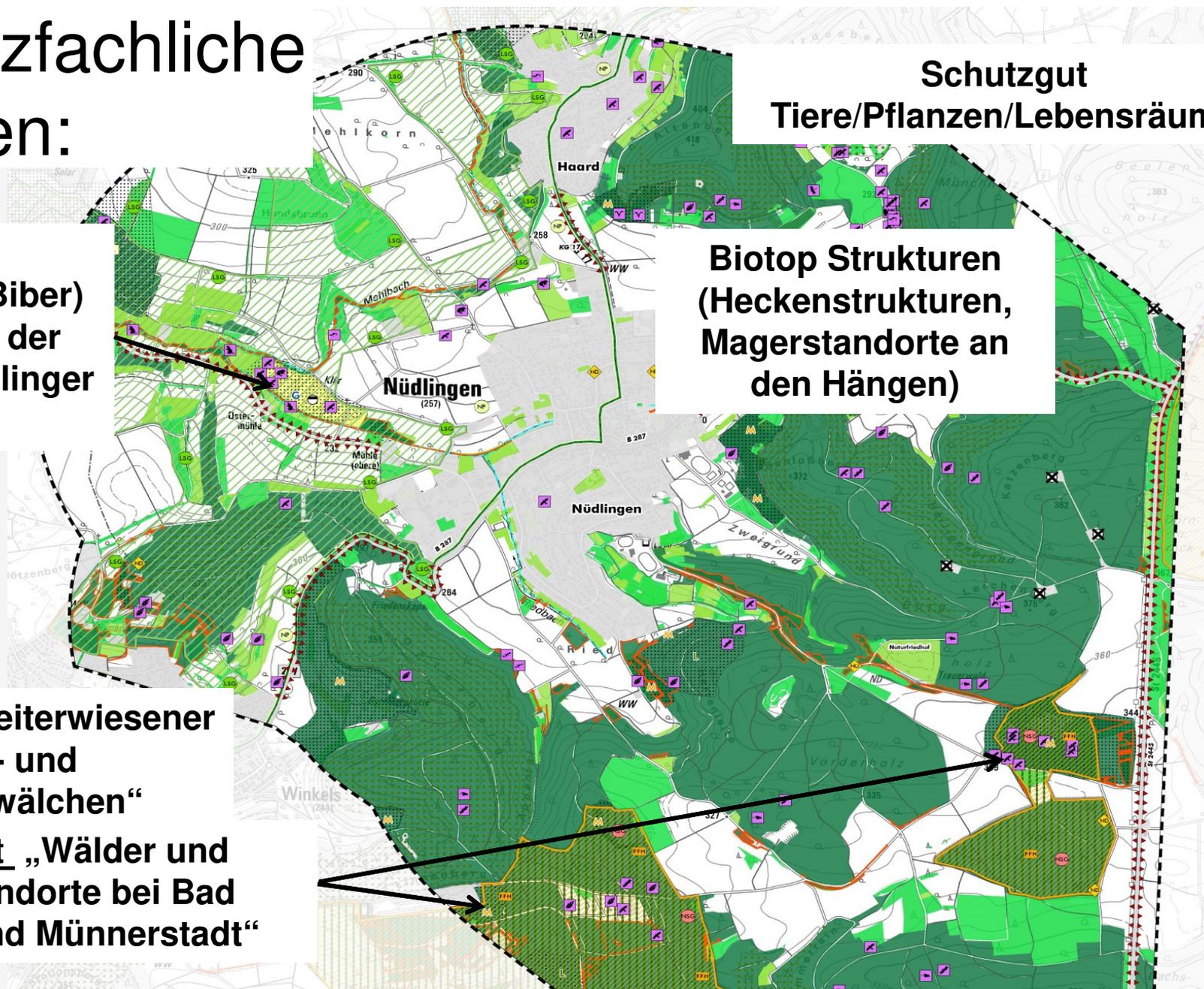
naturschutzfachliche Erhebungen:

Schutzgut
Tiere/Pflanzen/Lebensräume

Artenschutz
(Brutvogelarten, Biber)
insb. im Bereich der
Klärateiche am Nüdlinger
Bach

Biotop Strukturen
(Heckenstrukturen,
Magerstandorte an
den Hängen)

NSG-Gebiet „Reiterwiesener
Höhen- und
Häuserlohwälchen“
FFH-Gebiet „Wälder und
Trockenstandorte bei Bad
Kissingen und Münnerstadt“





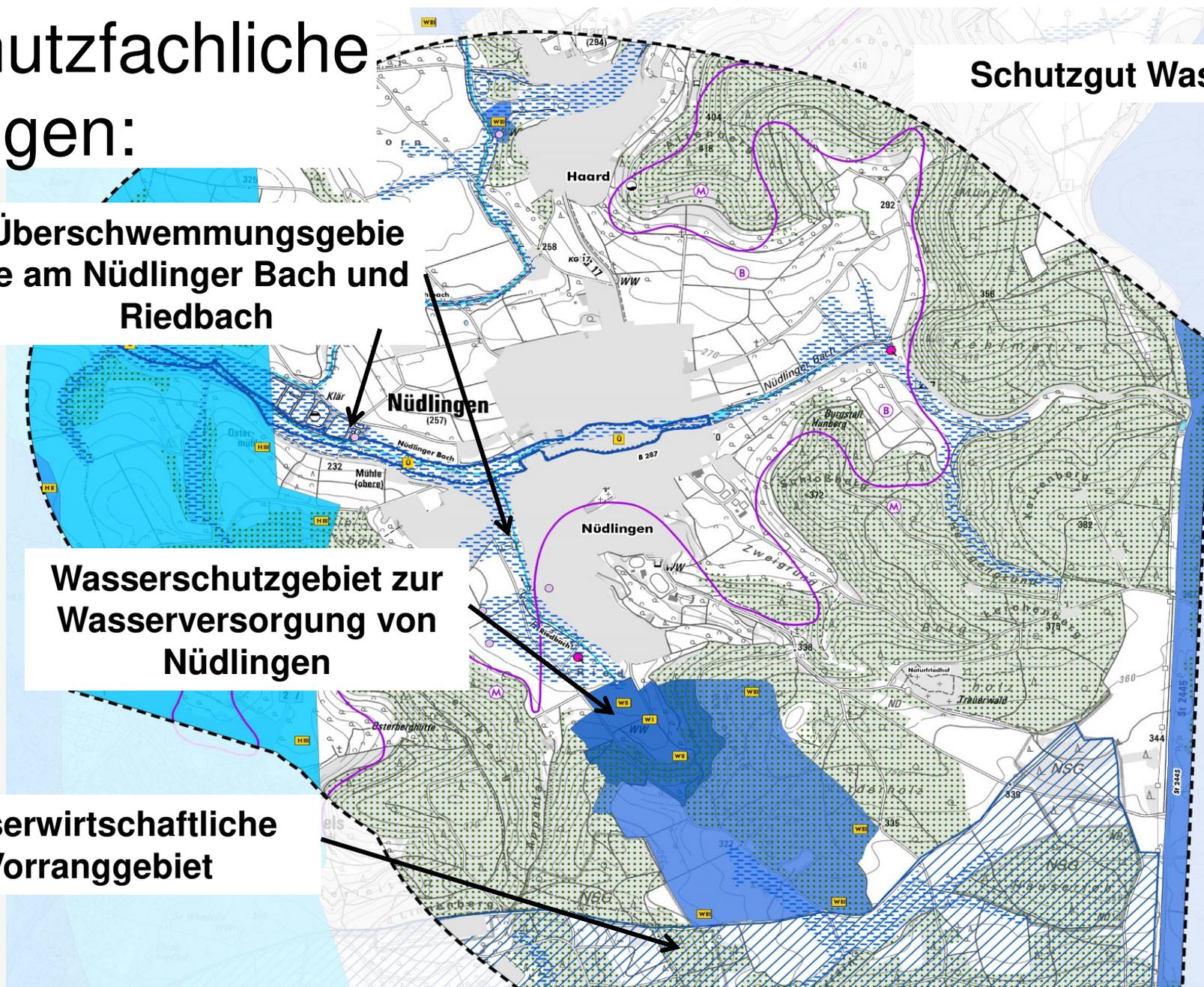
naturschutzfachliche Erhebungen:

Schutzgut Wasser

Überschwemmungsgebiete
am Nüdlinger Bach und
Riedbach

Wasserschutzgebiet zur
Wasserversorgung von
Nüdlingen

wasserwirtschaftliche
Vorranggebiet

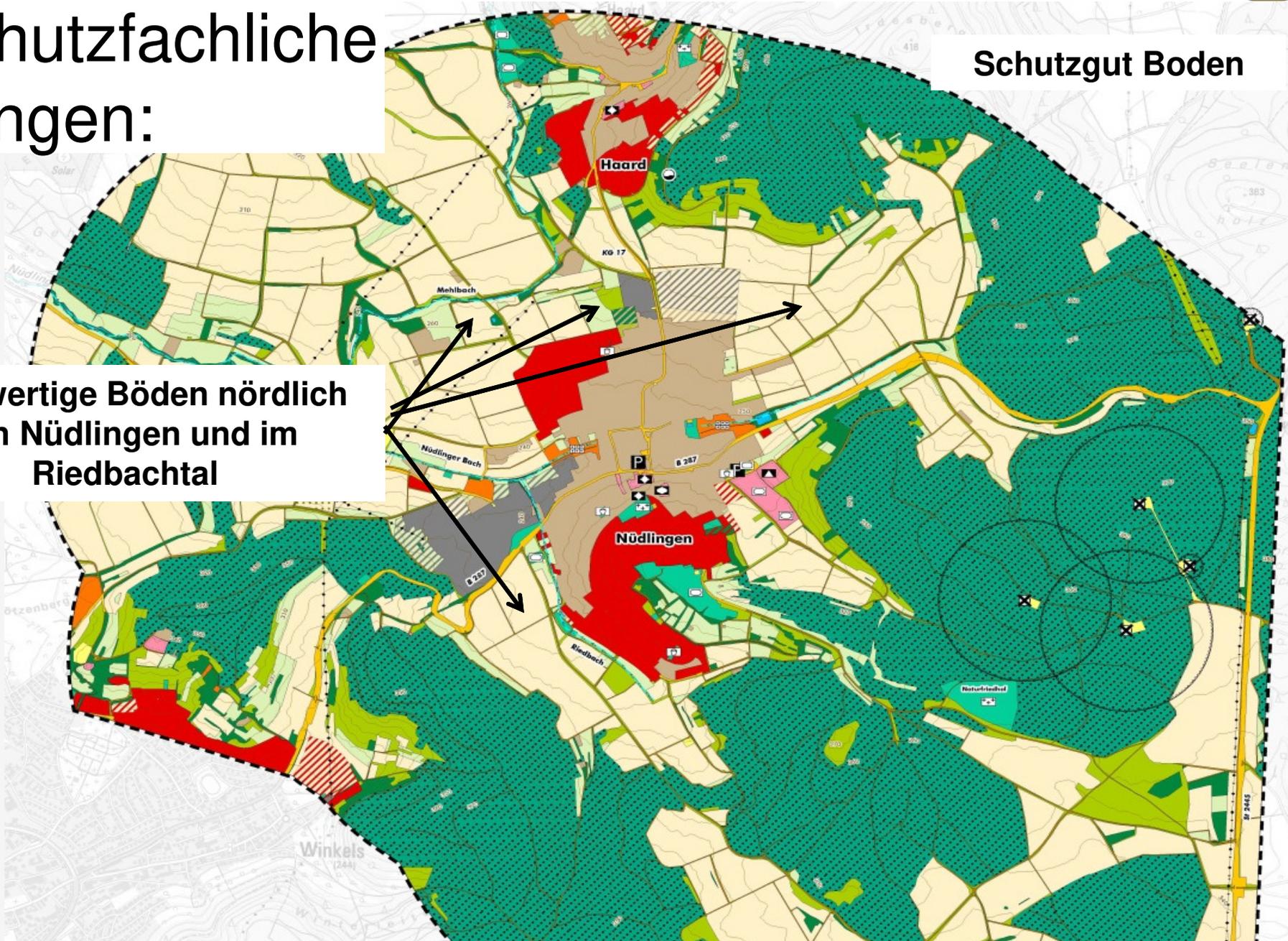




naturschutzfachliche Erhebungen:

Schutzgut Boden

hochwertige Böden nördlich
von Nüdlingen und im
Riedbachtal



naturschutzfachliche Erhebungen:

Schutzgut Luft/Klima

