



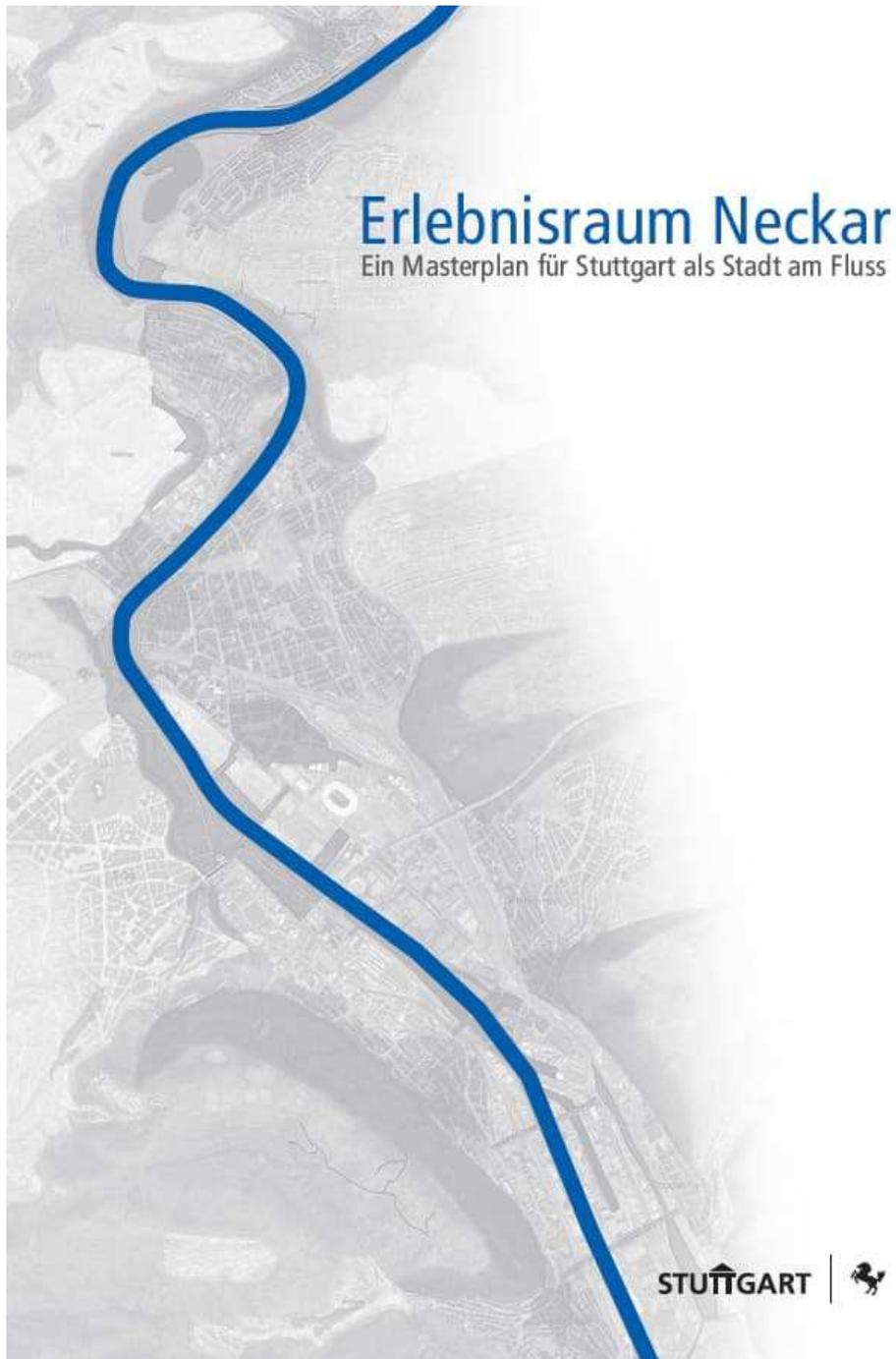
# Flussnatur in der Großstadt

Vernetzung und Aufwertung von Lebensräumen  
Fachtagung 26. September 2024 in Hamburg

## Erlebnisraum Neckar – Ein Masterplan für Stuttgart als Stadt am Fluss

Dipl. Ing. Wolfgang Maier, Landschaftsarchitekt

Amt für Stadtplanung und Wohnen, Abteilung Landschafts- und Grünordnungsplanung



Ein Werkstattbericht aus Stuttgart

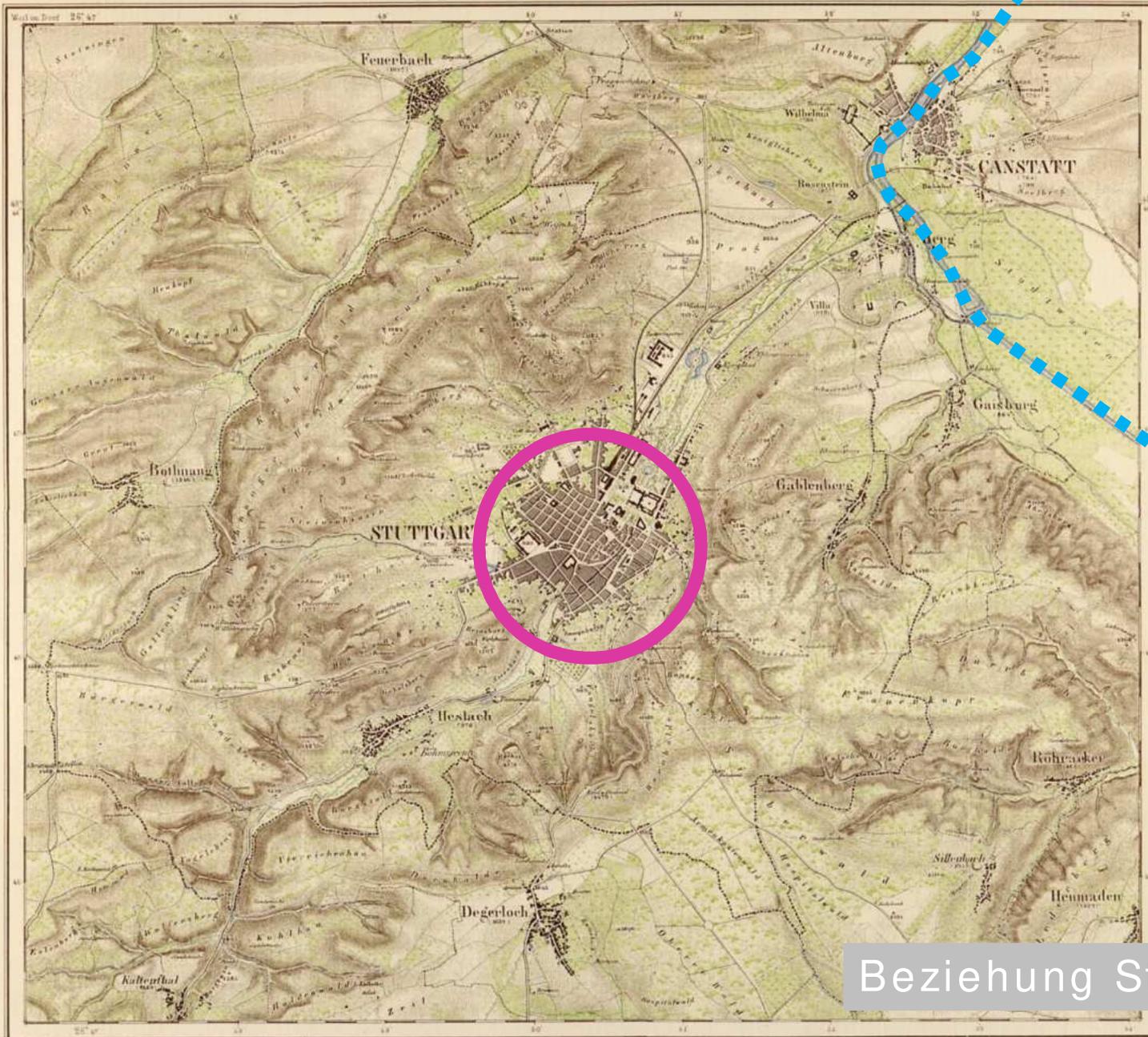
Teil I:  
Ausgangslage und  
Rahmenbedingungen

Teil II:  
Der lange Weg zum Masterplan –  
Planungsgeschichte

Teil III  
Der Masterplan Erlebnisraum Neckar

Teil IV:  
Vom Masterplan zur Projektrealisierung  
– Standortbestimmung und Ausblick

# STADTDIRECTIONS-BEZIRK STUTTGART.



Karte von 1856 -  
Der Neckar lag  
weit vor den  
Toren der Stadt

Beziehung Stadt und Fluss



4

Untertürkheim, Neckarpartie mit Bad



Der ländlich geprägte Neckar als Ort für Sommerfrischler

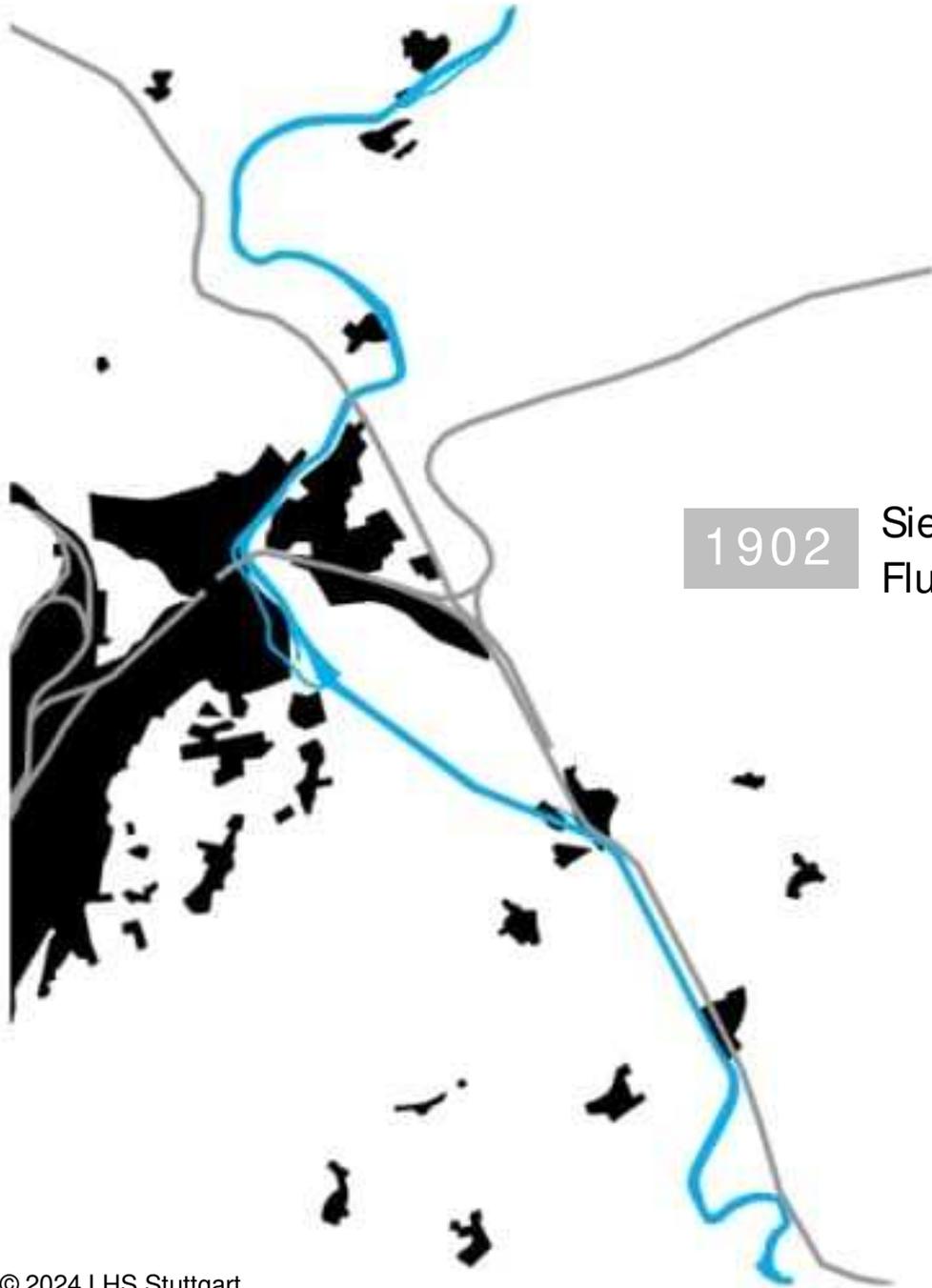


Bad Cannstatt als „Stadt am Fluss“



1830

Siedlungsentwicklung und Veränderung des Flusslaufs mit beginnender Industrialisierung



1902

Siedlungsentwicklung und Veränderung des Flusslaufs mit beginnender Industrialisierung



1925

Siedlungsentwicklung und Veränderung des Flusslaufs mit beginnender Industrialisierung



1960

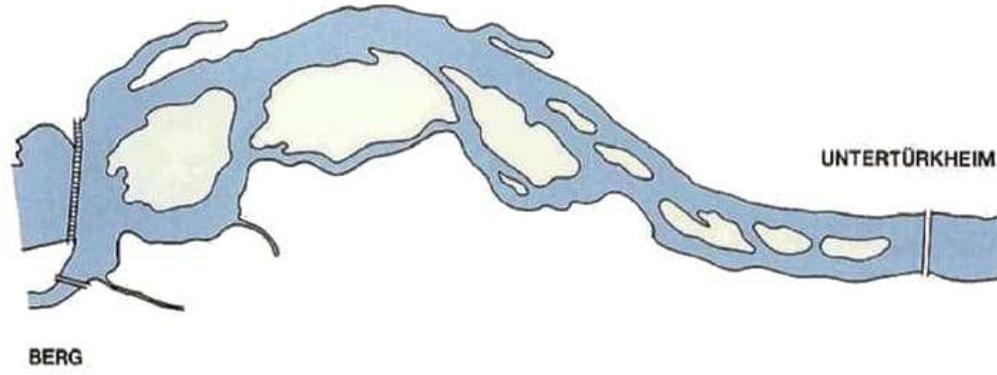
Siedlungsentwicklung und Veränderung des Flusslaufs mit beginnender Industrialisierung



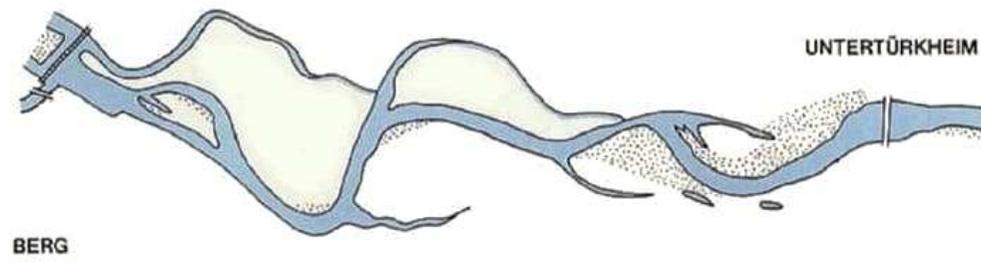
2017

Siedlungsentwicklung und Veränderung des Flusslaufs mit beginnender Industrialisierung

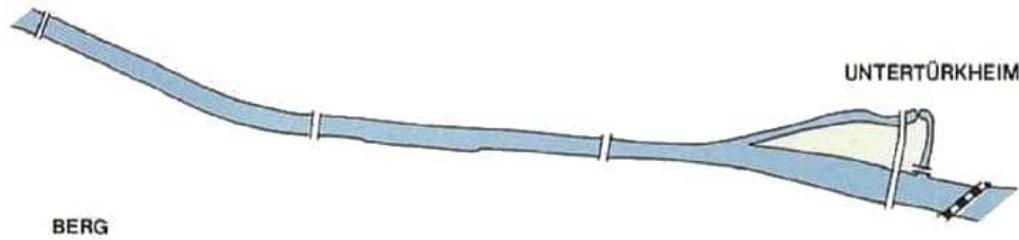
1606



1825



1988



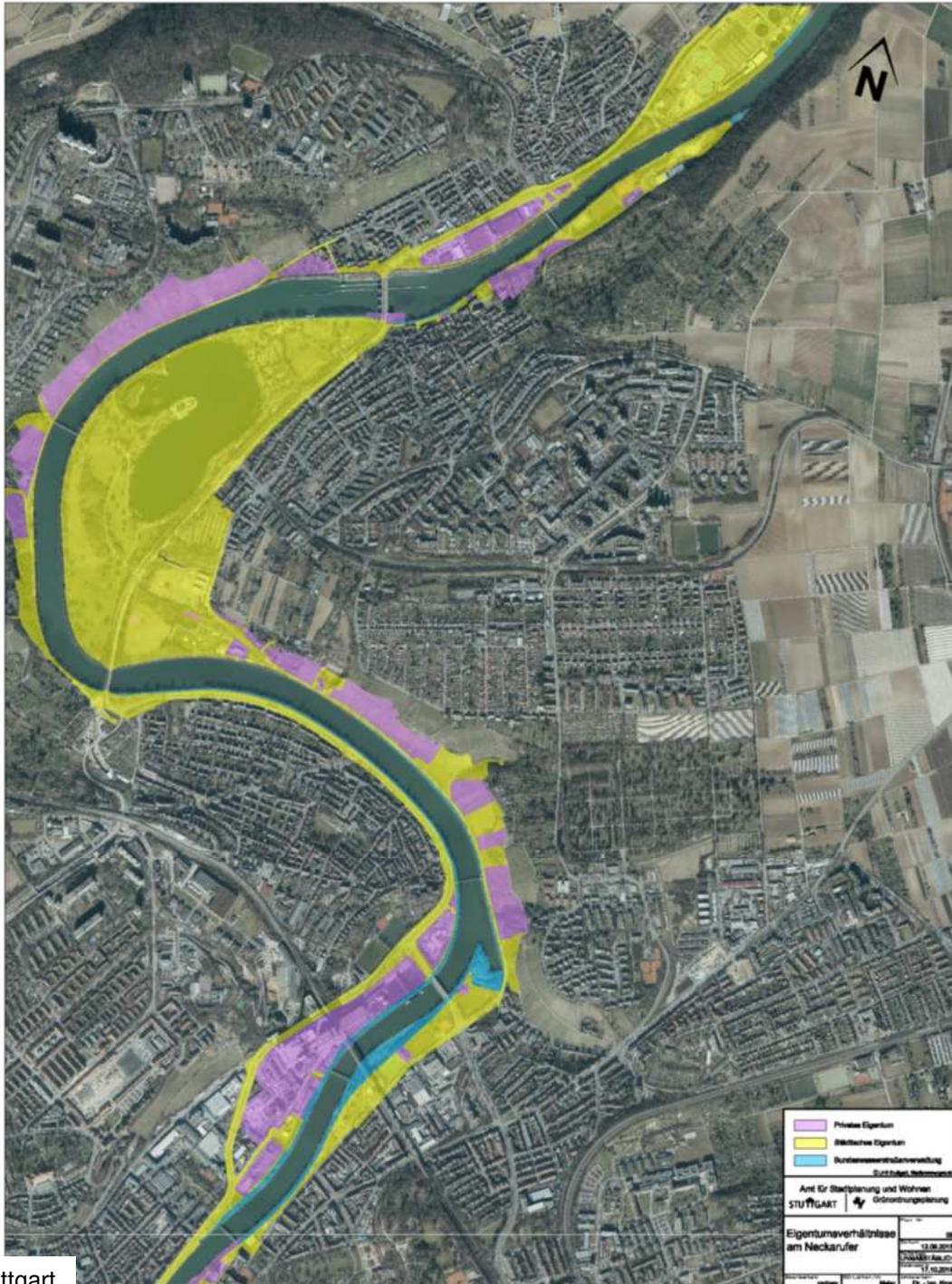
## Der Neckar – Kanalisierung in den 1930er Jahren



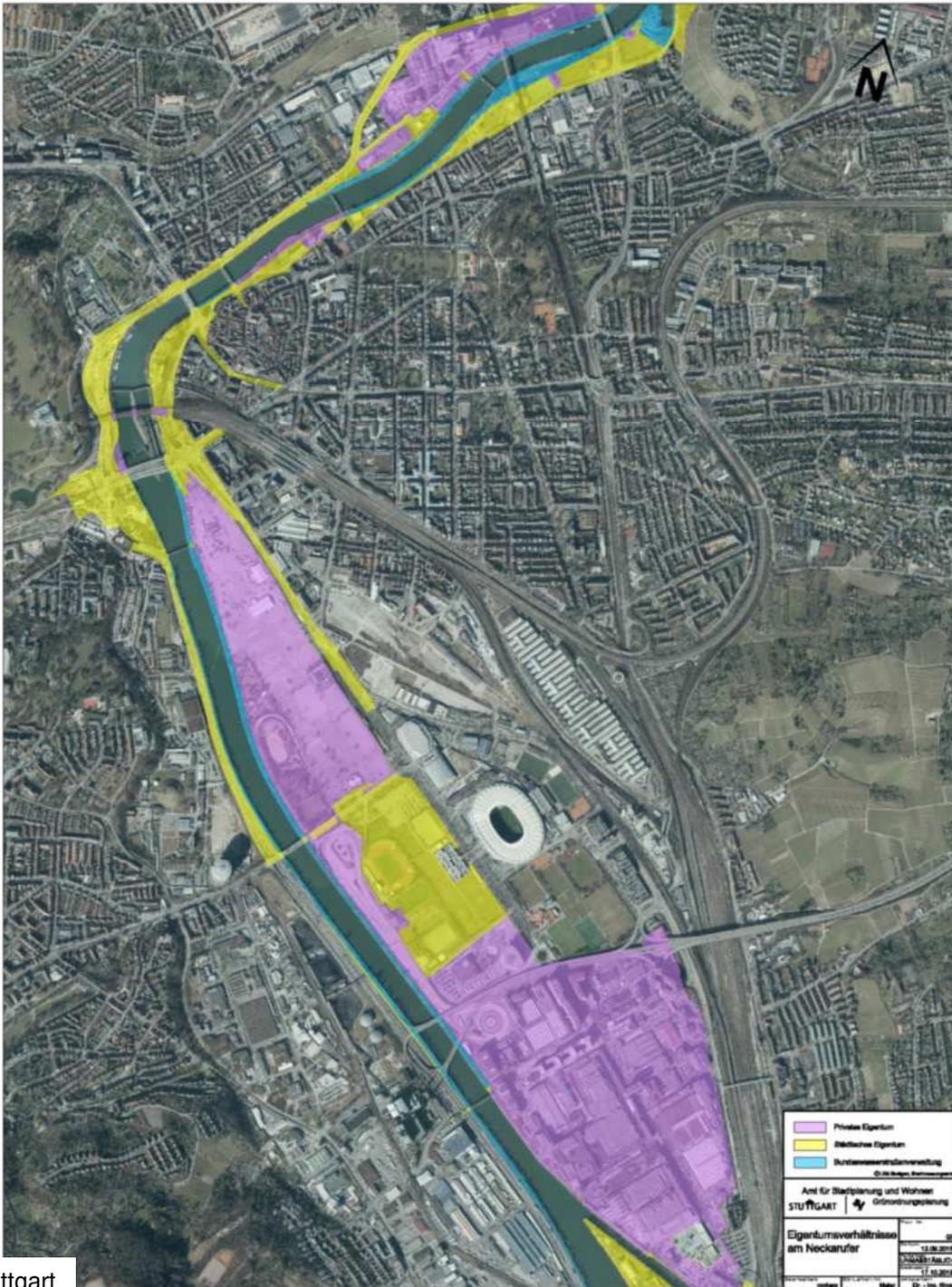
## Das Neckartal – als industrielle Infrastruktur



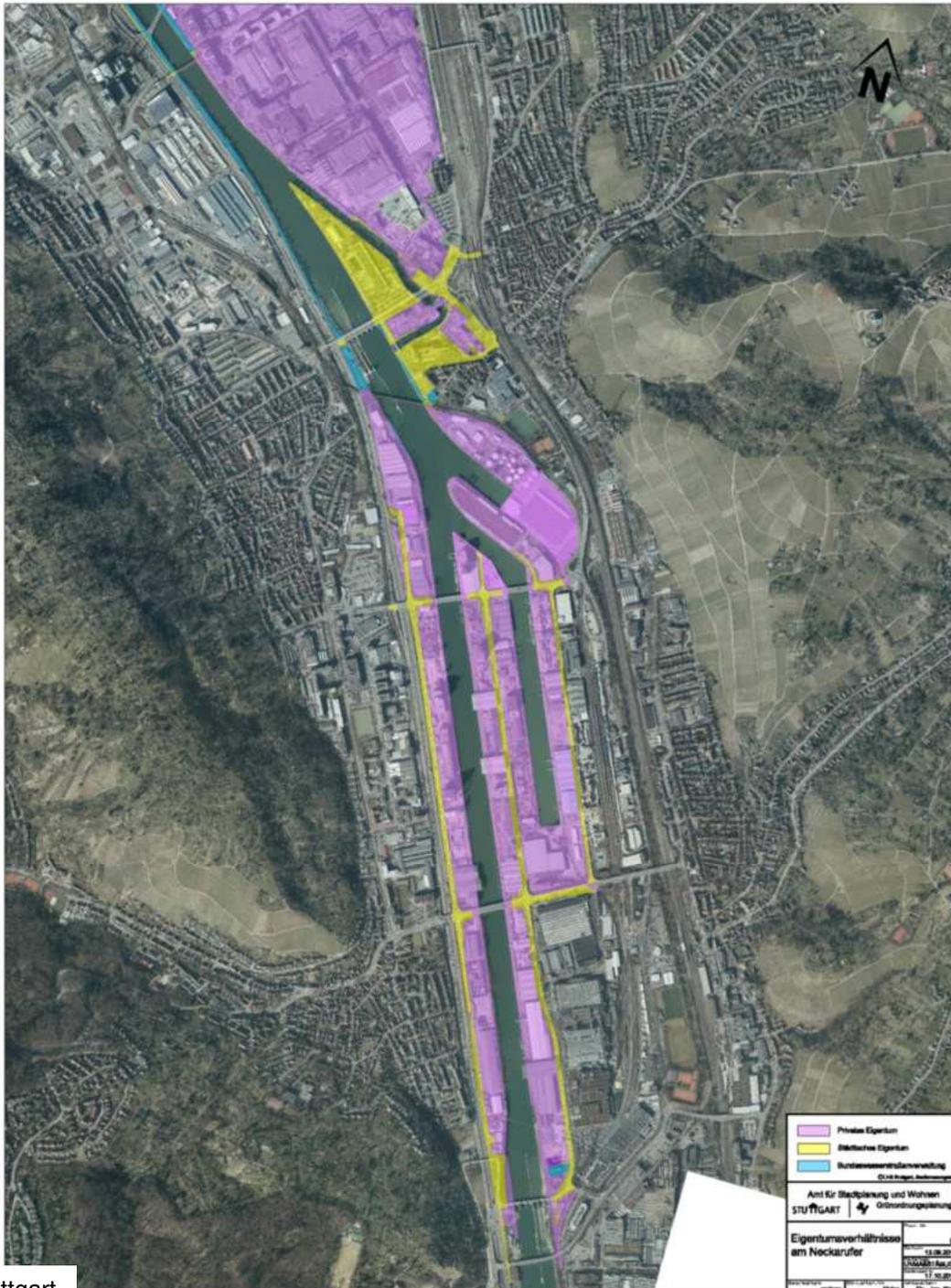
Heute weitgehende Flächenversiegelung der ehemaligen Flussaue



nördliche Neckarvororte



Bad Cannstatt  
+  
Industrieflächen

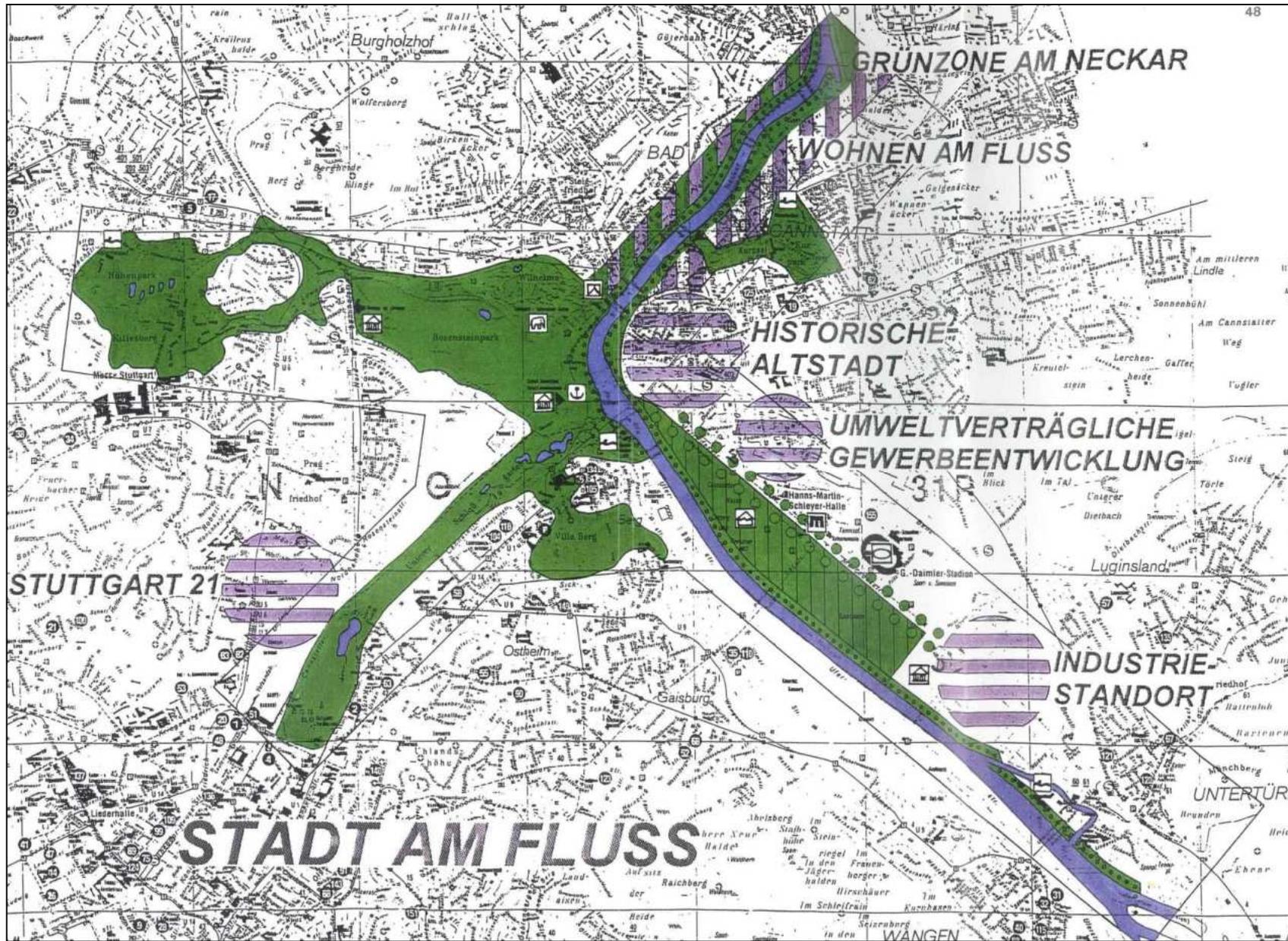


südliche  
Neckarvororte  
+  
Hafen Stuttgart

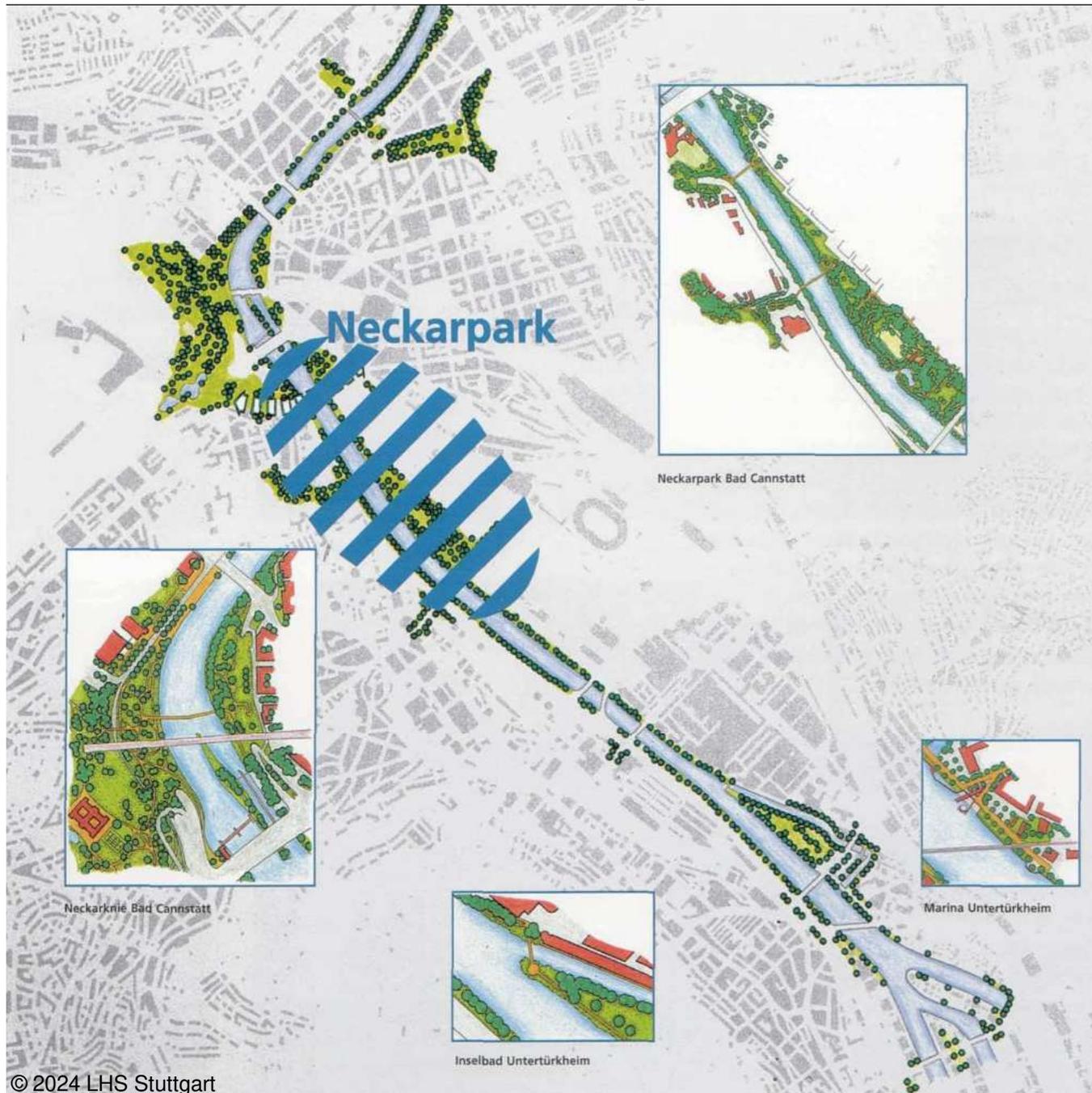
# Der Lange Weg zum Masterplan – Planungsgeschichte



# Stuttgart – Stadt am Fluss - Ideen für eine Entwicklung



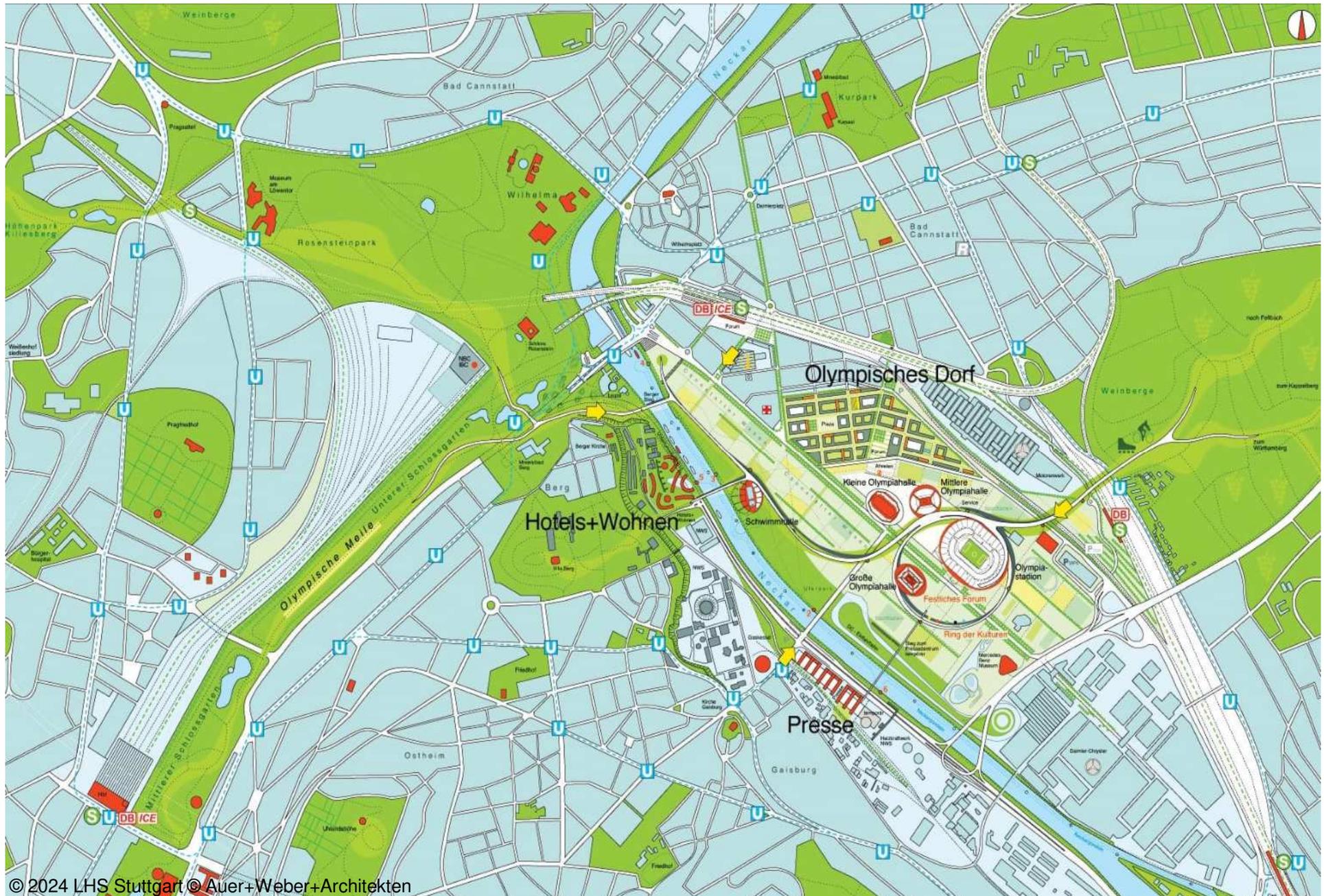
# Broschüre „Neckarpark“ - Stadtplanungsamt Stuttgart 1999



Zielsetzung:

Umgestaltung besonderer  
Abschnitte des  
Neckarufers

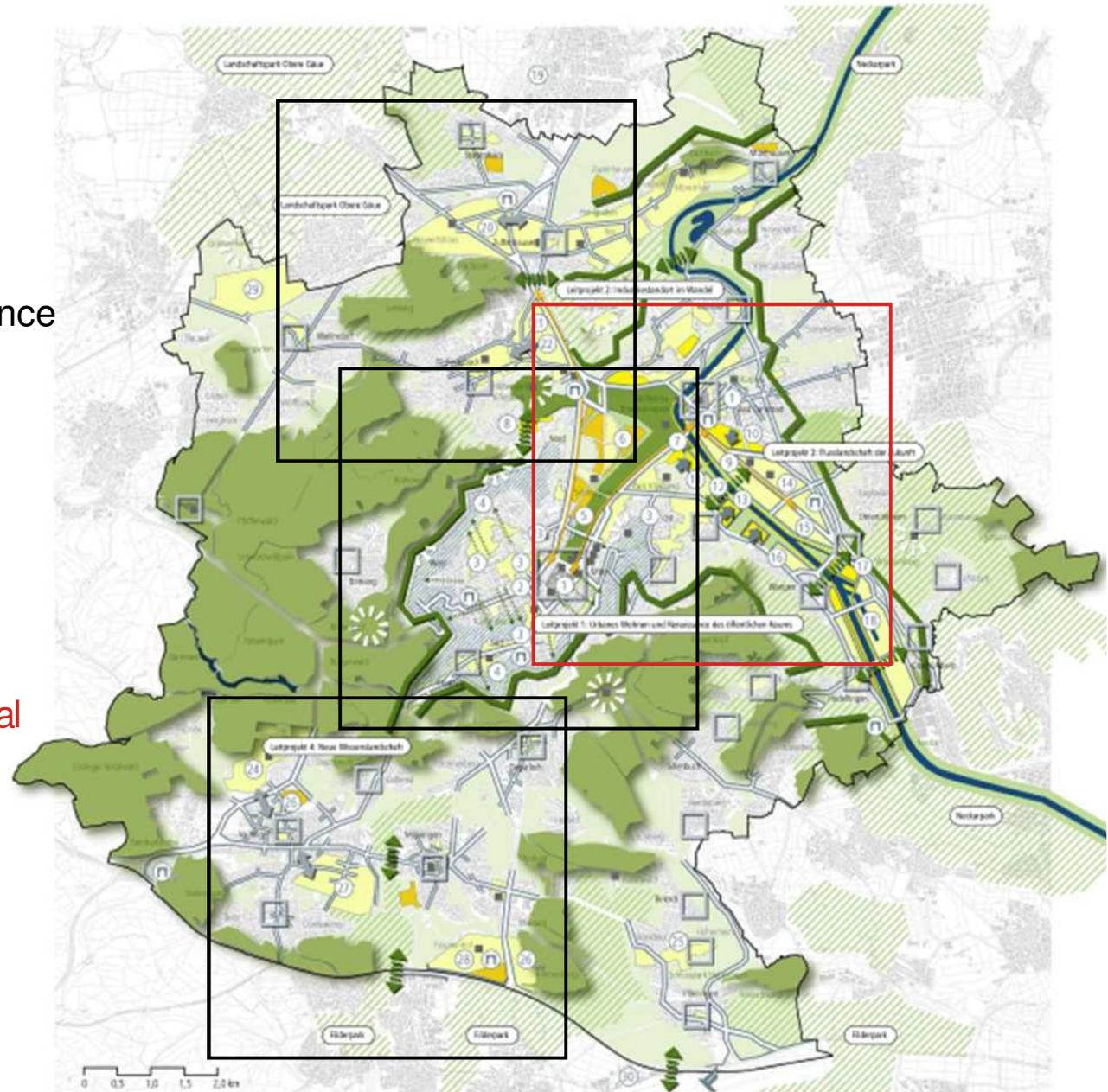
# Masterplan 2001/02 - Olympia Stuttgart 2012



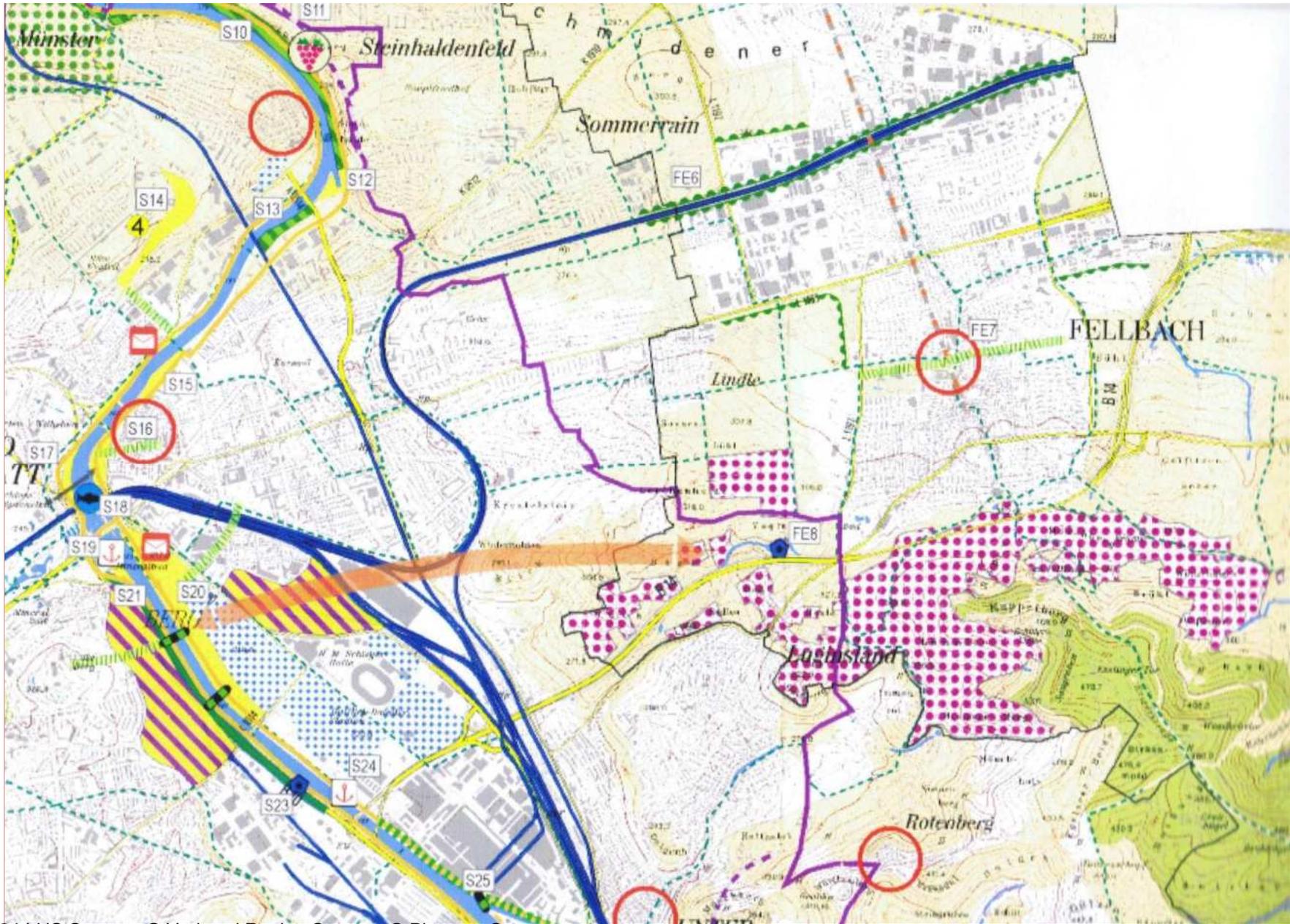
# Stadtentwicklungskonzept - Strategie 2006

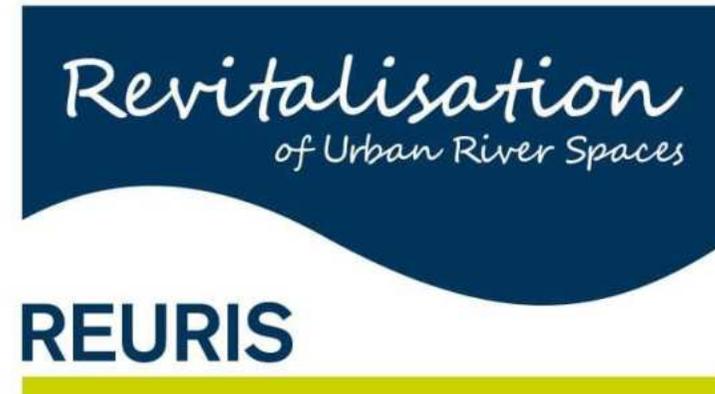
## 4 Leitprojekte:

- Urbanes Wohnen und Renaissance des öffentlichen Raums  
Schwerpunkt: Stuttgart Mitte
- Industriestandort im Wandel  
Schwerpunkt: Stuttgart Nord
- **Flusslandschaft der Zukunft**  
**Schwerpunkt: Stuttgart Neckartal**
- Neue Wissenslandschaft  
Schwerpunkt: Vaihingen mit Filderebene



# Verband Region Stuttgart - Landschaftspark Neckar - Masterplan 2008

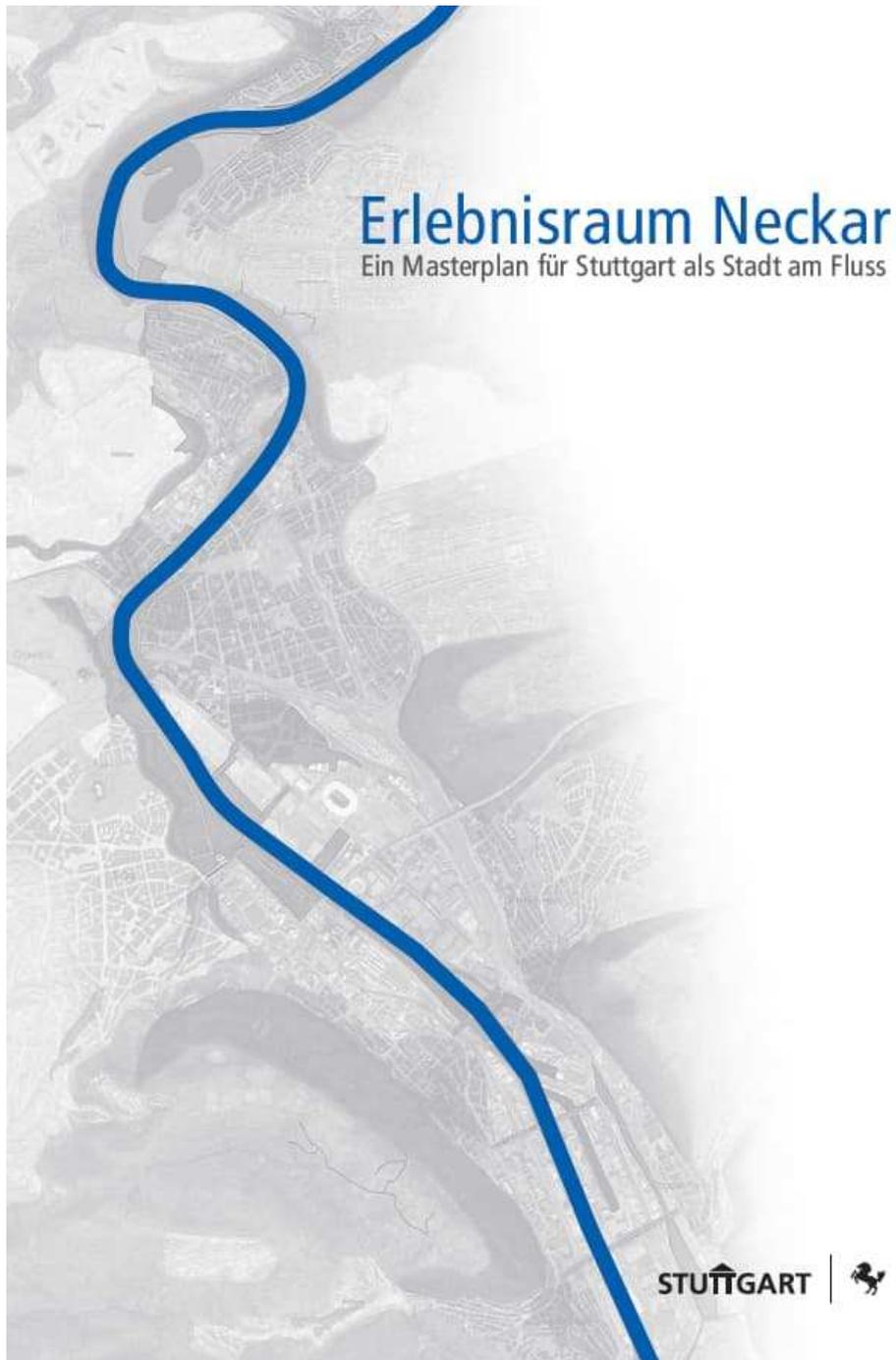




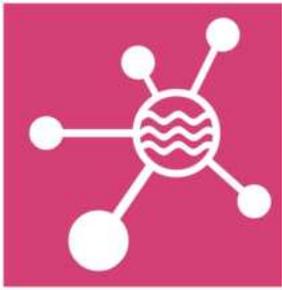
Landschaftspark Neckar  
in Stuttgart  
-  
Visionen für Mensch und Natur  
(Projektabschluss 2012)

# Der Masterplan Erlebnisraum Neckar

2017

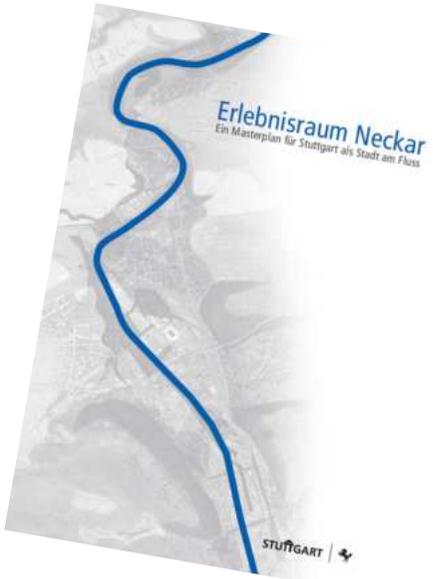
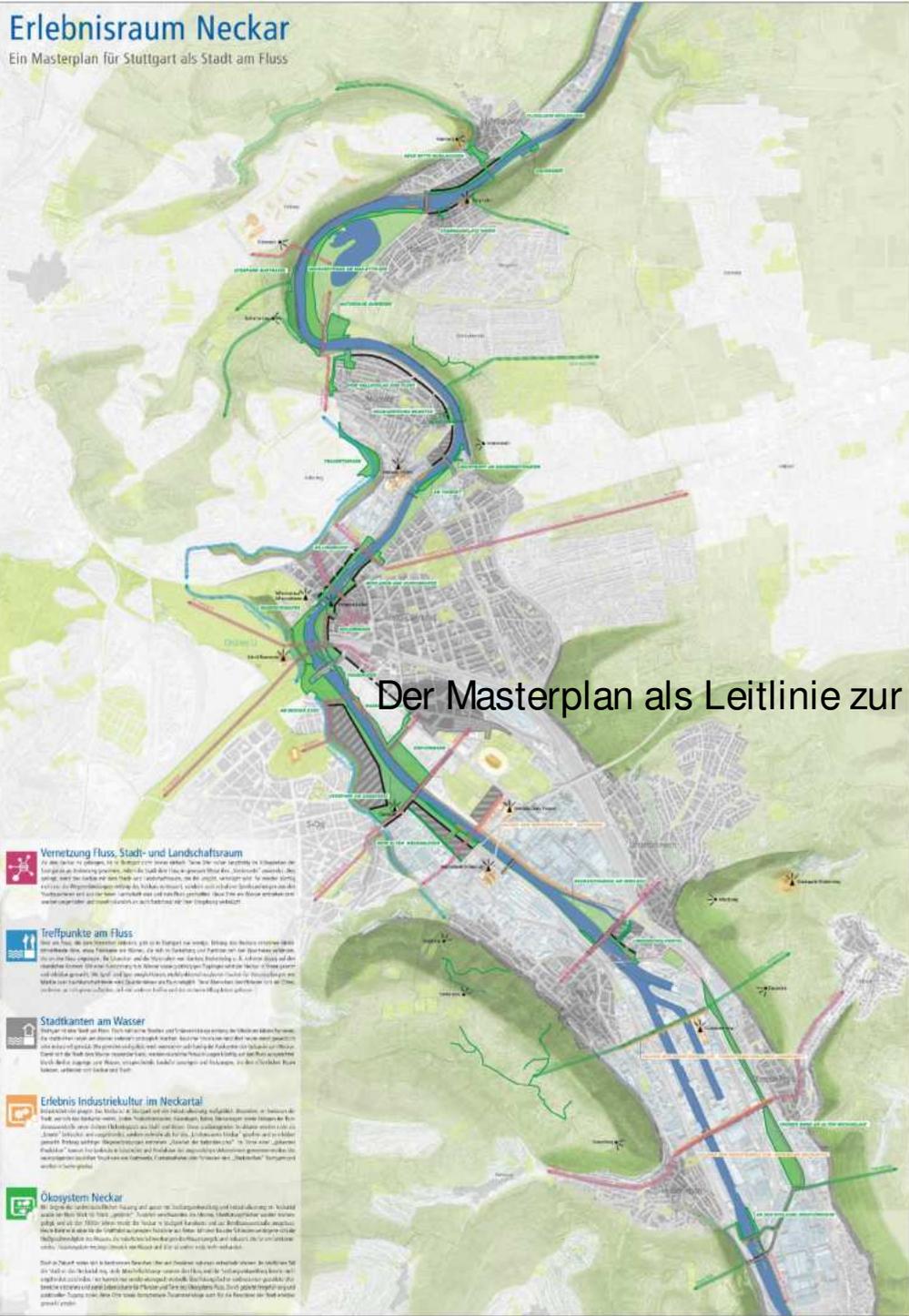






# Erlebnisraum Neckar

Ein Masterplan für Stuttgart als Stadt am Fluss



Der Masterplan als Leitlinie zur Entwicklung der Stadt am Fluss

**Vernetzung Fluss, Stadt- und Landschaftsraum**  
 In der Neckar-Region ist die Vernetzung von Stadt und Landschaft ein zentrales Thema. Der Masterplan zielt darauf ab, die Stadt mit dem Fluss und dem Landschaftsraum zu verbinden. Dies geschieht durch die Entwicklung von Freiräumen am Fluss, die Schaffung von Attraktivitätszonen und die Entwicklung von Stadtkanten am Wasser. Der Masterplan ist ein zentraler Bestandteil der Stadtentwicklung und dient als Leitlinie für die Entwicklung der Stadt am Fluss.

**Treffpunkte am Fluss**  
 Der Neckar ist ein zentraler Treffpunkt für die Stadt Stuttgart. Der Masterplan zielt darauf ab, die Stadt mit dem Fluss zu verbinden. Dies geschieht durch die Entwicklung von Freiräumen am Fluss, die Schaffung von Attraktivitätszonen und die Entwicklung von Stadtkanten am Wasser. Der Masterplan ist ein zentraler Bestandteil der Stadtentwicklung und dient als Leitlinie für die Entwicklung der Stadt am Fluss.

**Stadtkanten am Wasser**  
 Der Neckar ist ein zentraler Treffpunkt für die Stadt Stuttgart. Der Masterplan zielt darauf ab, die Stadt mit dem Fluss zu verbinden. Dies geschieht durch die Entwicklung von Freiräumen am Fluss, die Schaffung von Attraktivitätszonen und die Entwicklung von Stadtkanten am Wasser. Der Masterplan ist ein zentraler Bestandteil der Stadtentwicklung und dient als Leitlinie für die Entwicklung der Stadt am Fluss.

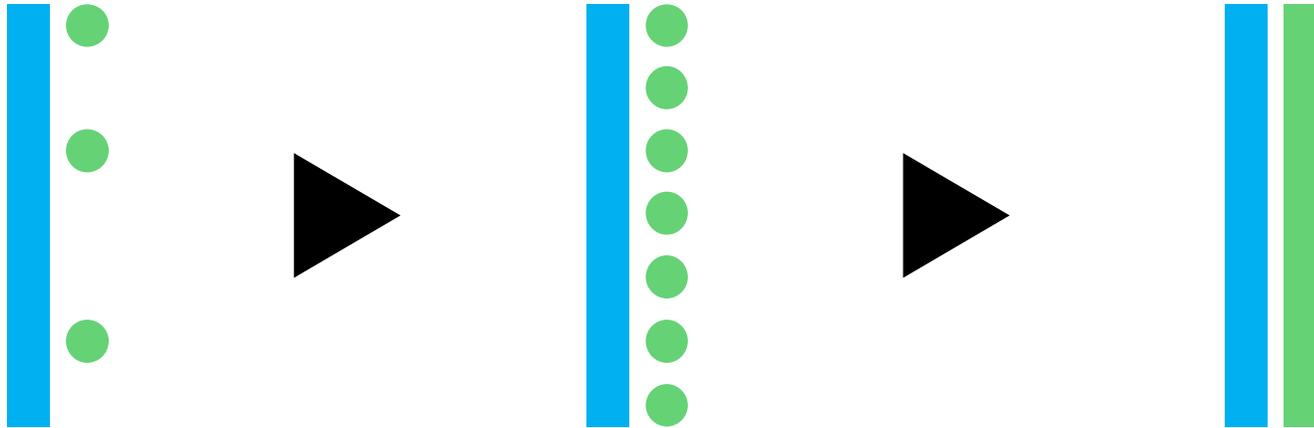
**Erlebnis Industrie- und Kultur im Neckartal**  
 Der Neckar ist ein zentraler Treffpunkt für die Stadt Stuttgart. Der Masterplan zielt darauf ab, die Stadt mit dem Fluss zu verbinden. Dies geschieht durch die Entwicklung von Freiräumen am Fluss, die Schaffung von Attraktivitätszonen und die Entwicklung von Stadtkanten am Wasser. Der Masterplan ist ein zentraler Bestandteil der Stadtentwicklung und dient als Leitlinie für die Entwicklung der Stadt am Fluss.

**Ökosystem Neckar**  
 Der Neckar ist ein zentraler Treffpunkt für die Stadt Stuttgart. Der Masterplan zielt darauf ab, die Stadt mit dem Fluss zu verbinden. Dies geschieht durch die Entwicklung von Freiräumen am Fluss, die Schaffung von Attraktivitätszonen und die Entwicklung von Stadtkanten am Wasser. Der Masterplan ist ein zentraler Bestandteil der Stadtentwicklung und dient als Leitlinie für die Entwicklung der Stadt am Fluss.

### LEGENDE

- Projekte - Urbane Freiräume im Landschaftspark Neckar
- Bestand - Freiräume am Fluss
- Projekte - Galerie der Industriekultur in Stuttgart
- Potentialflächen Stadtquartiere am Neckar
- Attraktive Stadtkanten am Wasser entwickeln
- Radweg aufwerten -> Erlebniswert / Befahrbarkeit
- Aufwertung - Urbane Verknüpfung über den Fluss
- Aufwertung - Verknüpfung Stadt - Fluss - Landschaftsraum
- Aufwertung - Verknüpfungen parallel zum Fluss
- Bestehende Merkmale in Szene setzen
- Blickbezüge zum Fluss stärken
- Schiffsanlegestellen

# Urbane Akupunktur – Prinzip der sukzessiven Entwicklung



Stück für Stück von einzelnen Projekten hin zum Freiraumband am Fluss

Von den grünen Perlen...



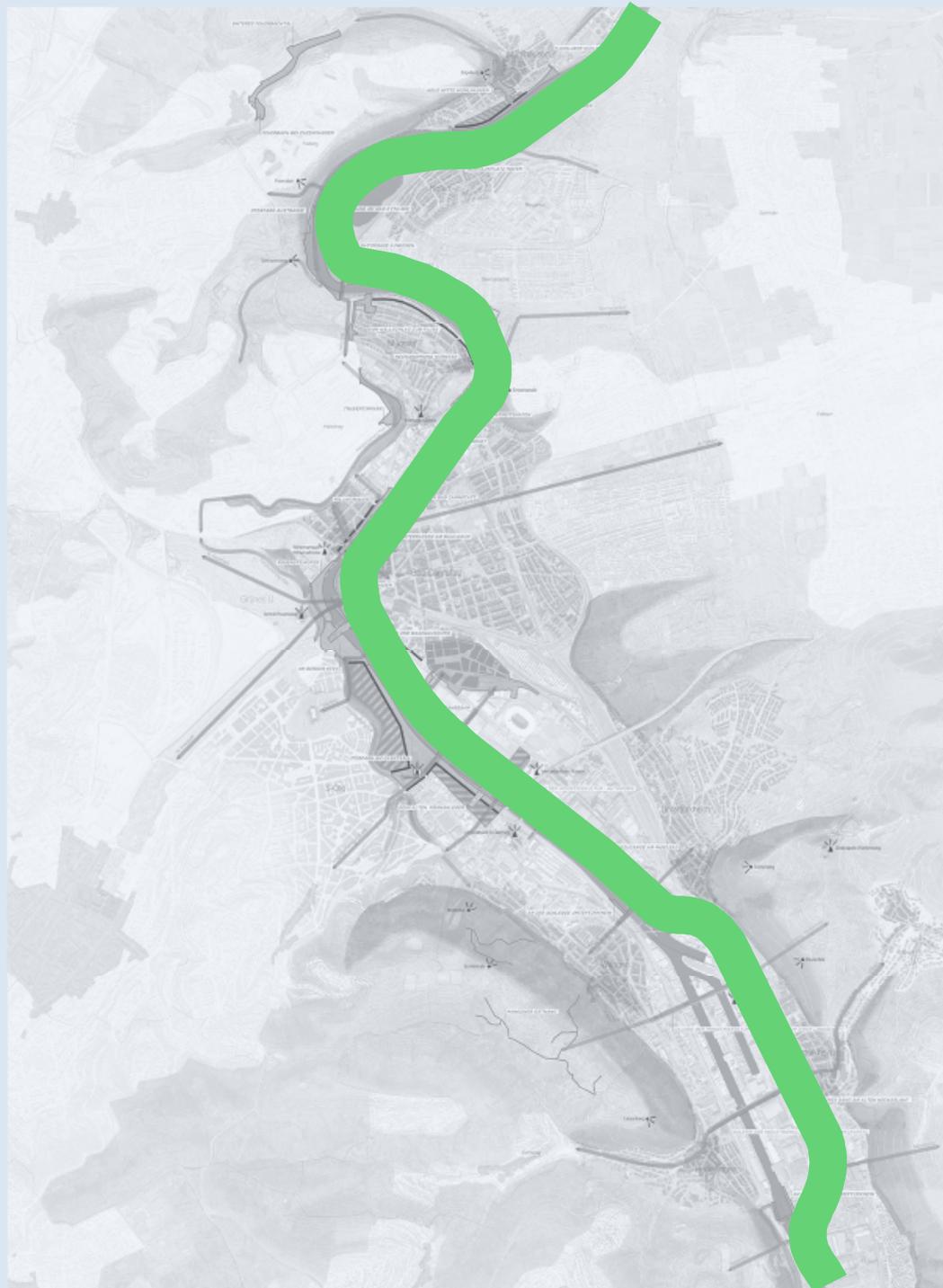
Projekte  
bis 2022

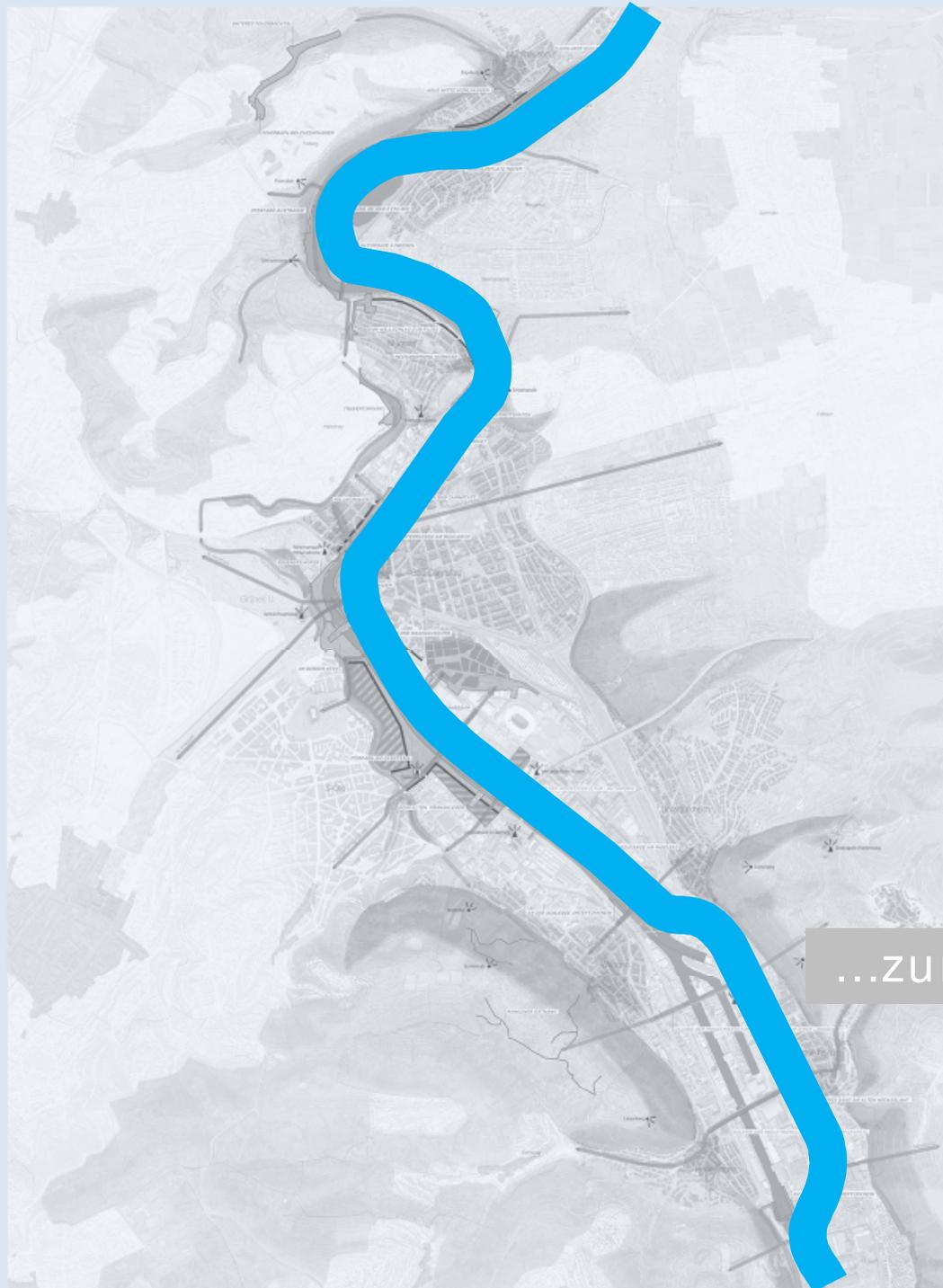


Projekte  
bis 2035



Projekte  
ab 2035





...zum blauen Band

## Fünf Handlungsfelder...

...als Zutaten für lebendige Orte am Fluss



**Vernetzung Fluss, Stadt-, Landschaftsraum**



**Treffpunkte am Fluss**



**Stadtkanten am Wasser**



**Erlebnis Industriekultur im Neckartal**



**Ökosystem Neckar**



## Vernetzung Fluss, Stadt- und Landschaftsraum

- Verbesserung der Erreichbarkeit des Flusses
- räumliche und funktionale Verbindungen von und zum Neckar
- Verbindungen parallel zum Neckar / entlang des Neckars





## Treffpunkte am Fluss

- Identitätsstiftende Orte am Fluss
- Treffpunkte
- Verweilen
- soziale Kontakte





## Stadtkanten am Wasser

- Barrieren auflösen
- Stadtentwicklung zum Fluss hin orientieren
- Belebung des öffentlichen Raumes
- Verbindung von Stadt und Neckar





## Erlebnis Industriekultur im Neckartal

- Industrie und raue Orte gehören zu Stuttgart
- Inszenierung von Industriekultur
- Integration industrieller Anlagen und Architekturen als „Merkzeichen“





## Ökosystem Neckar

- Stärkung ökosystemarer Zusammenhänge
- Neue Lebensräume für Tiere und Pflanzen
- Hochwasserretention
- Klima



# Masterplan – südlicher Bereich

## Räumlicher Charakter Neckartal

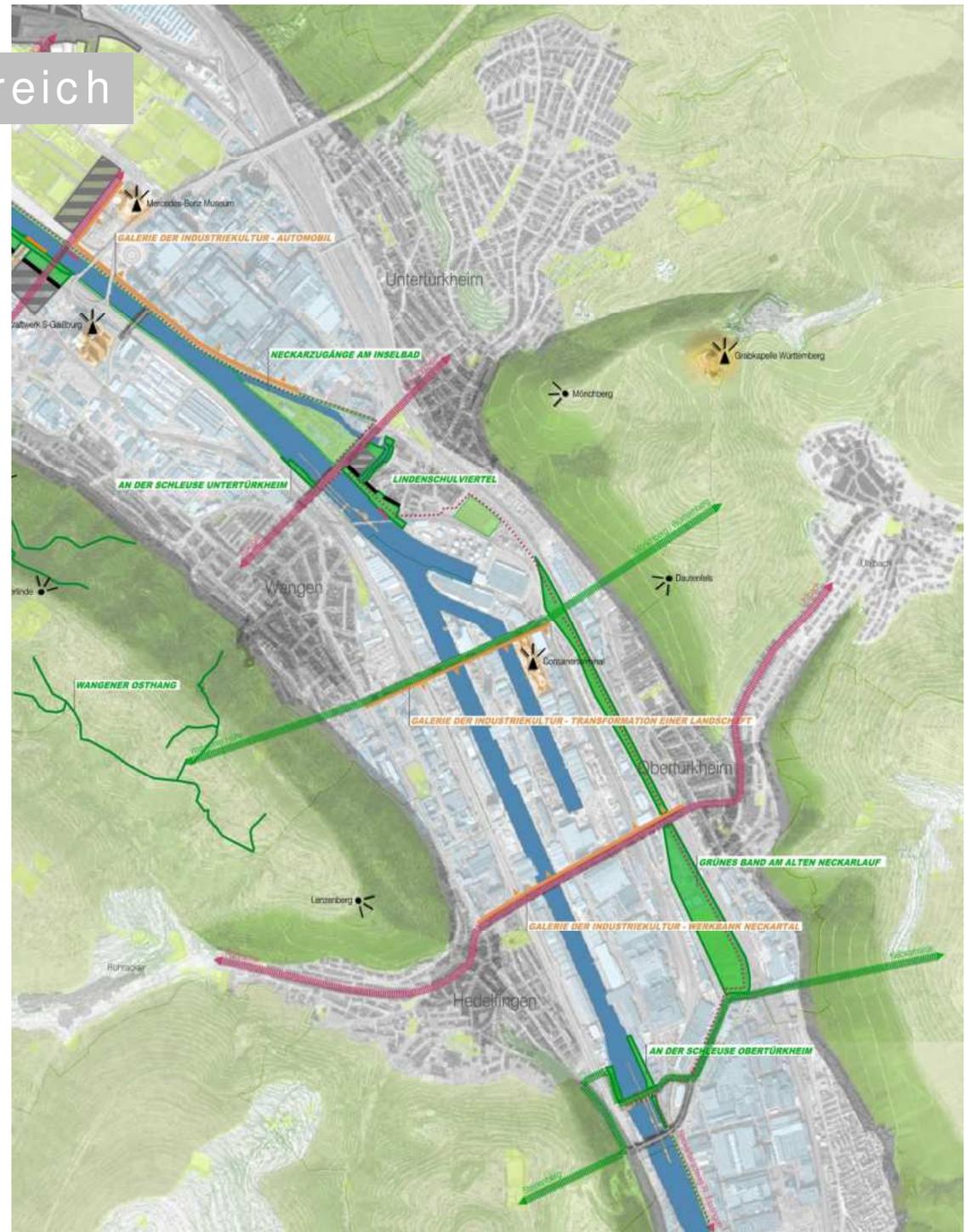
- weites Flusstal
- artifiziell, industriell

## Schwerpunkte:

- Durchlässigkeit verbessern
- Erlebnis Industriekultur

### LEGENDE

-  Projekte - Urbane Freiräume im Landschaftspark Neckar
-  Bestand - Freiräume am Fluss
-  Projekte - Galerie der Industriekultur in Stuttgart
-  Potentialflächen Stadtquartiere am Neckar
-  Attraktive Stadtkanten am Wasser entwickeln
-  Radweg aufwerten -> Erlebniswert / Befahrbarkeit
-  Aufwertung - Urbane Verknüpfung über den Fluss
-  Aufwertung - Verknüpfung Stadt - Fluss - Landschaftsraum
-  Aufwertung - Verknüpfungen parallel zum Fluss
-  Bestehende Merkzeichen in Szene setzen
-  Blickbezüge zum Fluss stärken
-  Schiffsanlegestellen



# Masterplan – zentraler Bereich

## Räumlicher Charakter Neckartal

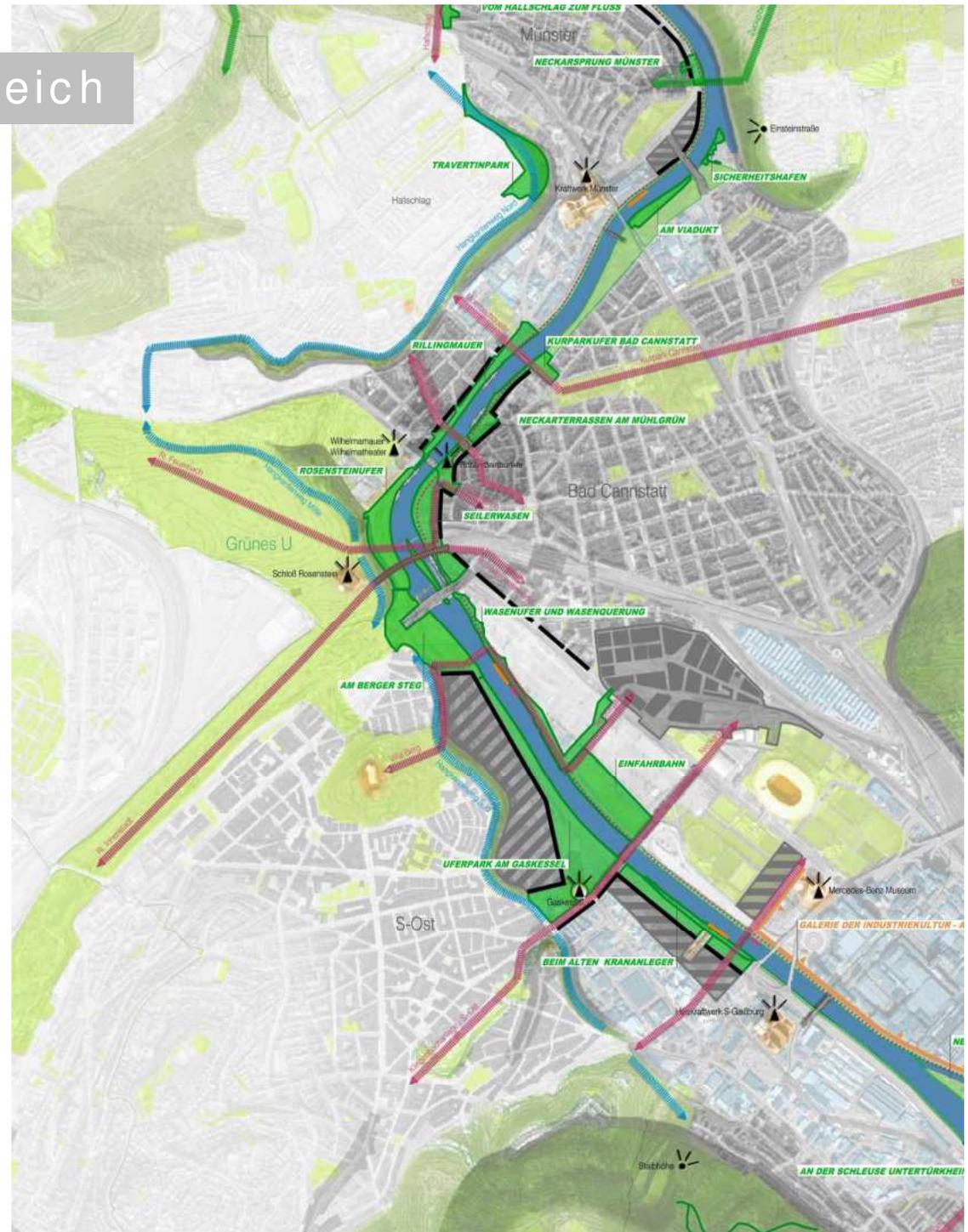
- Stuttgarter Becken trifft Neckar
- urbanes Umfeld

## Schwerpunkte:

- Stadt am Fluss ermöglichen
- Vernetzung Quartiere mit Fluss

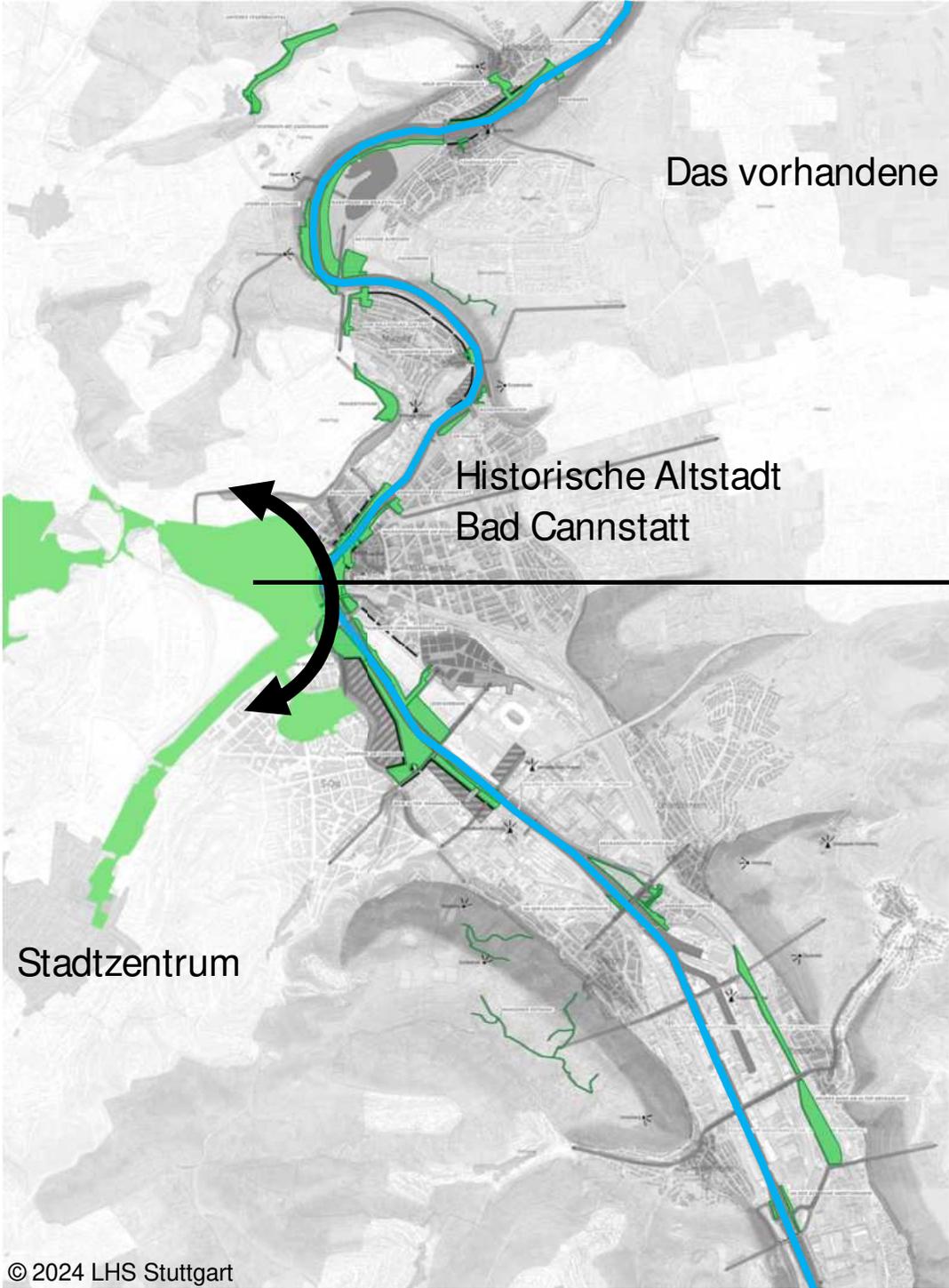
### LEGENDE

-  Projekte - Urbane Freiräume im Landschaftspark Neckar
-  Bestand - Freiräume am Fluss
-  Projekte - Galerie der Industriekultur in Stuttgart
-  Potentialflächen Stadtquartiere am Neckar
-  Attraktive Stadtkanten am Wasser entwickeln
-  Radweg aufwerten -> Erlebniswert / Befahrbarkeit
-  Aufwertung - Urbane Verknüpfung über den Fluss
-  Aufwertung - Verknüpfung Stadt - Fluss - Landschaftsraum
-  Aufwertung - Verknüpfungen parallel zum Fluss
-  Bestehende Merkzeichen in Szene setzen
-  Blickbezüge zum Fluss stärken
-  Schiffsanlegestellen



Das vorhandene Freiraumsystem der Stadt aufgreifen...

Grünes U





...und zu etwas großem weiterentwickeln

Vom Grünen U zum Grünen X

# Masterplan – nördlicher Bereich

## Räumlicher Charakter Neckartal

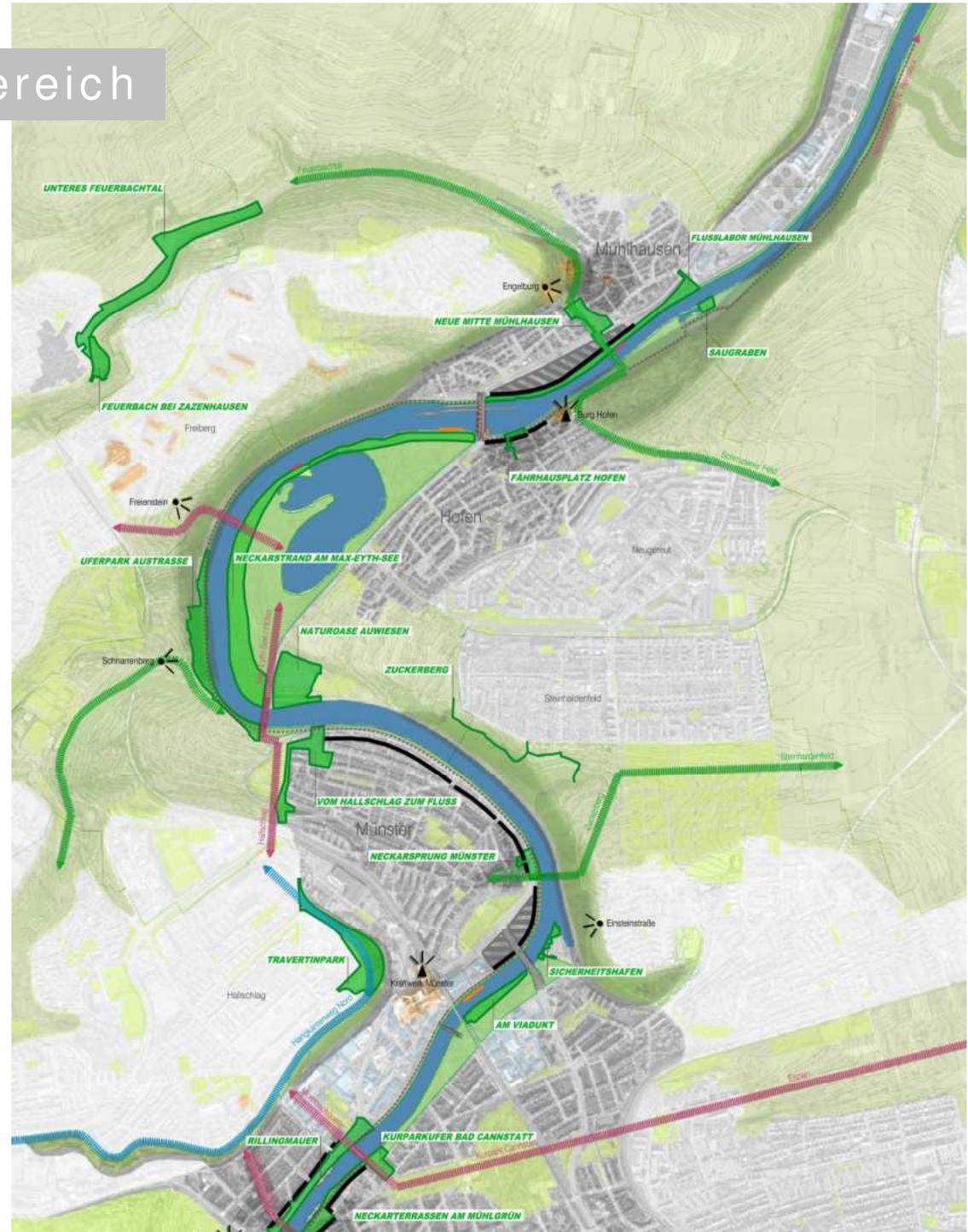
- enges Flusstal
- Kulturlandschaft

## Schwerpunkte:

- naturnahe Ufer
- Vernetzung Landschaft mit Fluss

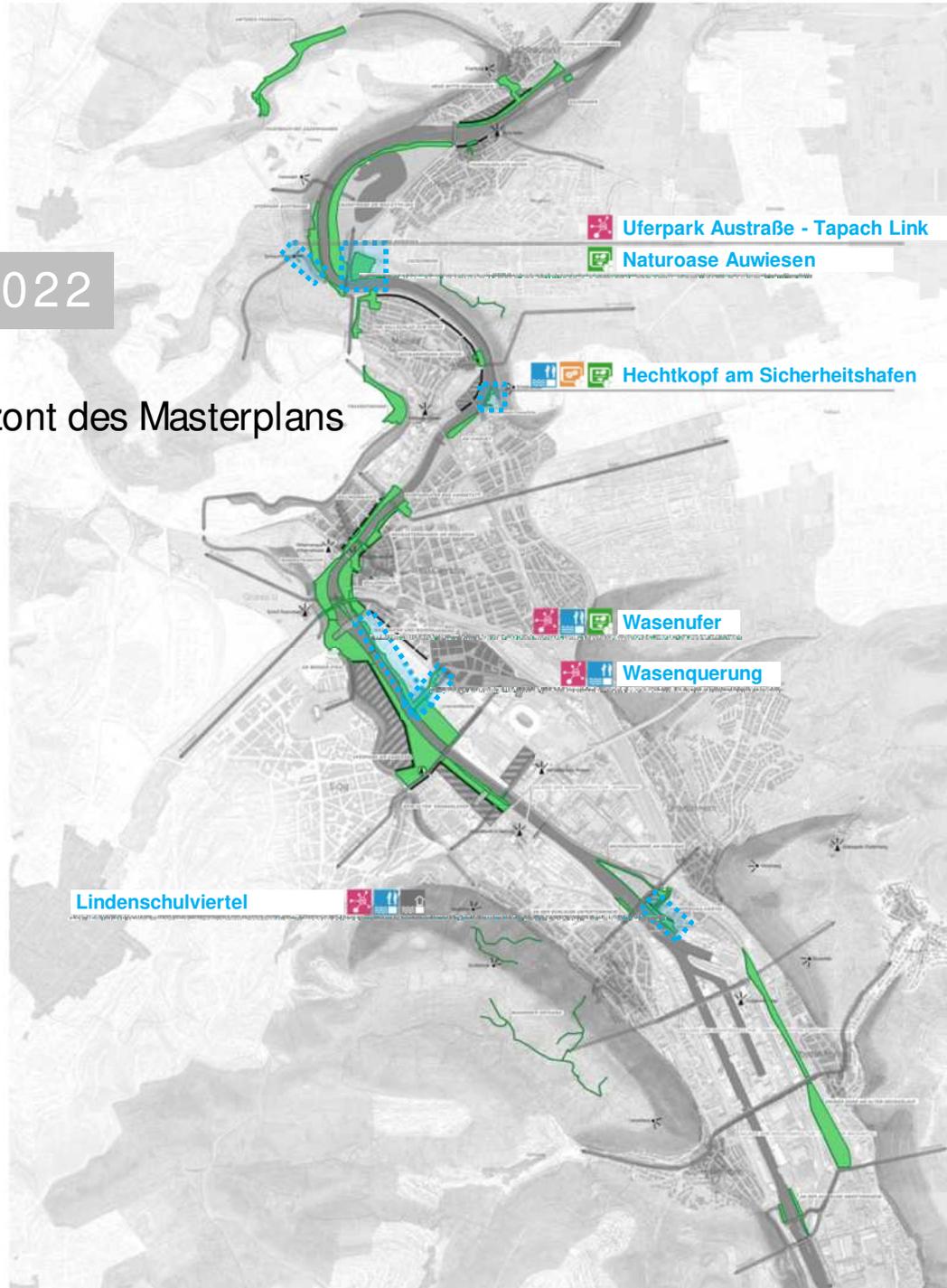
### LEGENDE

-  Projekte - Urbane Freiräume im Landschaftspark Neckar
-  Bestand - Freiräume am Fluss
-  Projekte - Galerie der Industriekultur in Stuttgart
-  Potentialflächen Stadtquartiere am Neckar
-  Attraktive Stadtkanten am Wasser entwickeln
-  Radweg aufwerten -> Erlebniswert / Befahrbarkeit
-  Aufwertung - Urbane Verknüpfung über den Fluss
-  Aufwertung - Verknüpfung Stadt - Fluss - Landschaftsraum
-  Aufwertung - Verknüpfungen parallel zum Fluss
-  Bestehende Merkzeichen in Szene setzen
-  Blickbezüge zum Fluss stärken
-  Schiffsanlegestellen



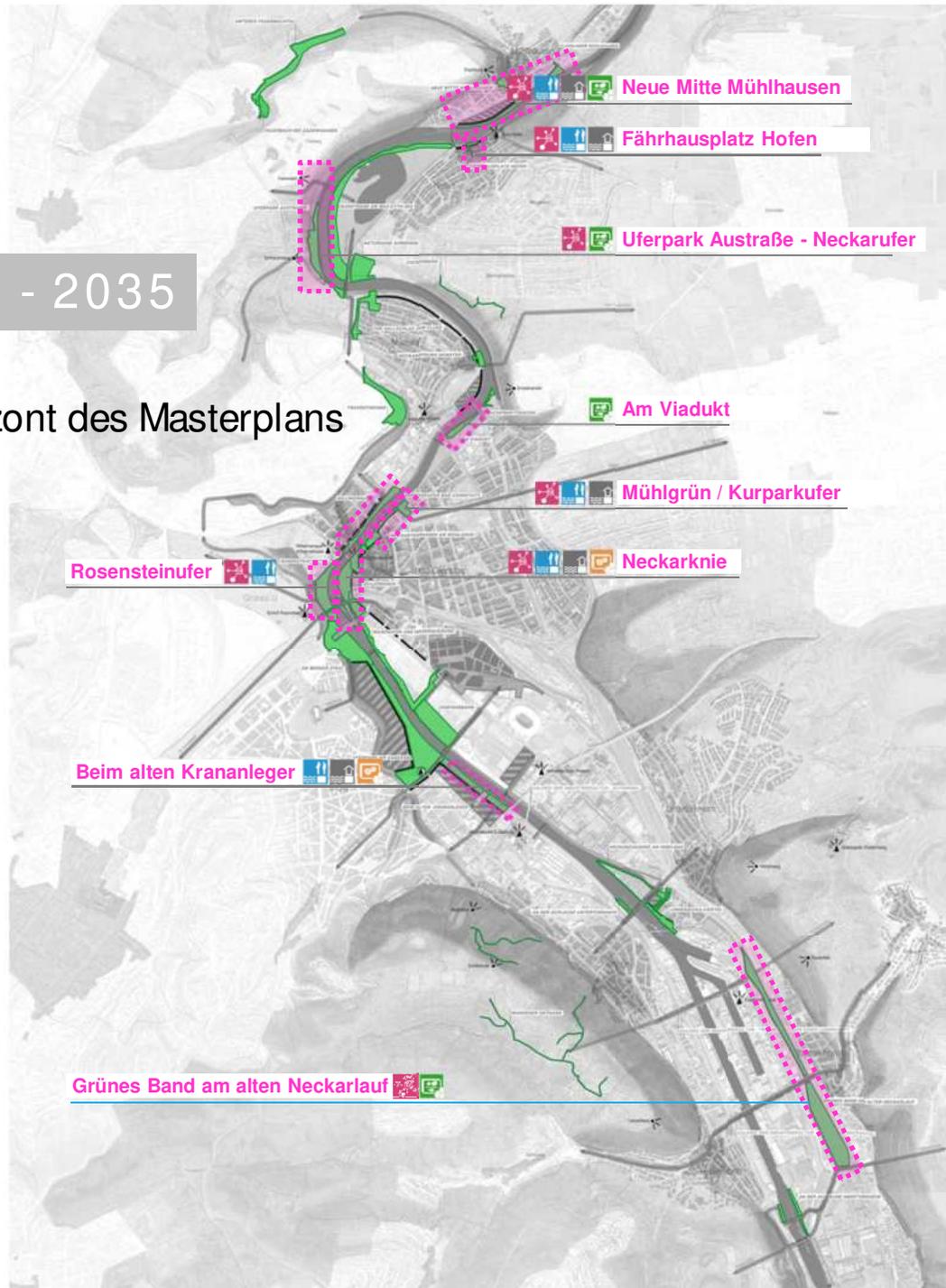
# Projekte bis 2022

Realisierungshorizont des Masterplans



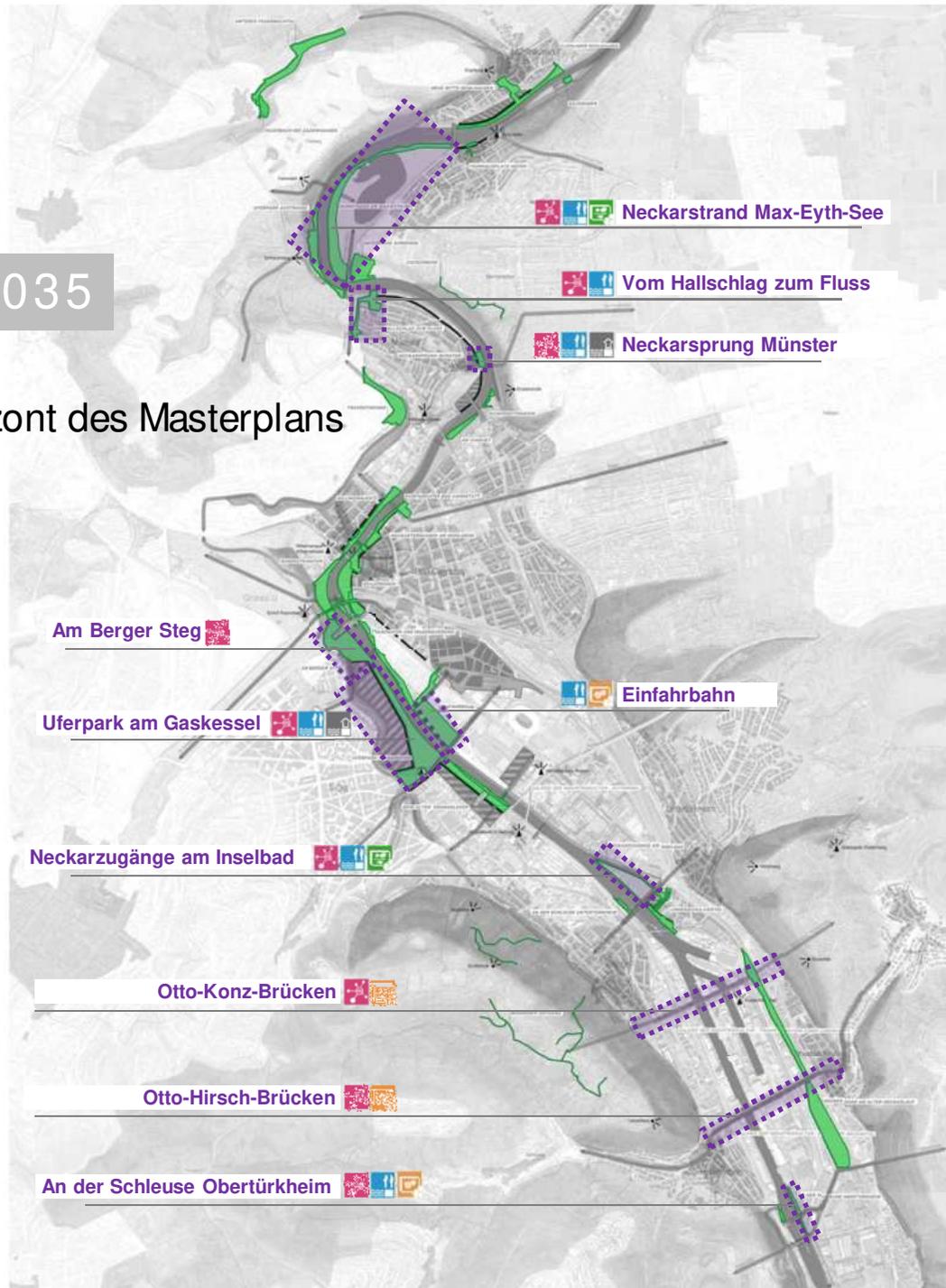
# Projekte 2022 - 2035

## Realisierungshorizont des Masterplans



# Projekte ab 2035

## Realisierungshorizont des Masterplans





# Einheitliches Erscheinungsbild

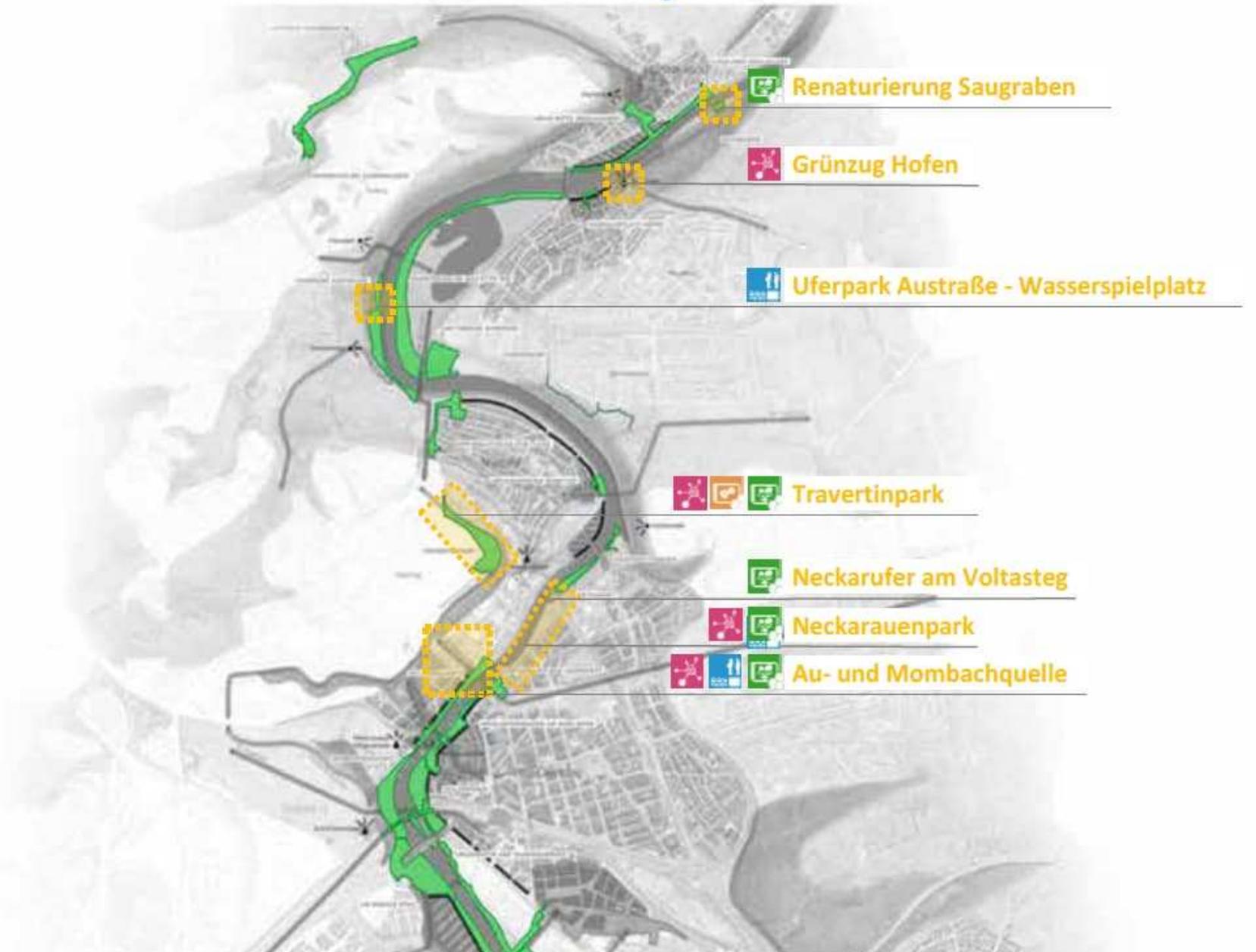
## Gestaltungselemente

- // **Sitzmöbel**
- // **Beleuchtung**
- // **Beläge**
- // **Geländer**
- // **Leitsystem**
- // **Abfallbehälter**
- // **Fahrradbügel**
- // **Säulenpappeln**
- // **Gestaltungselemente Ökosystem Flusslandschaft**
- // **Farbkonzept**

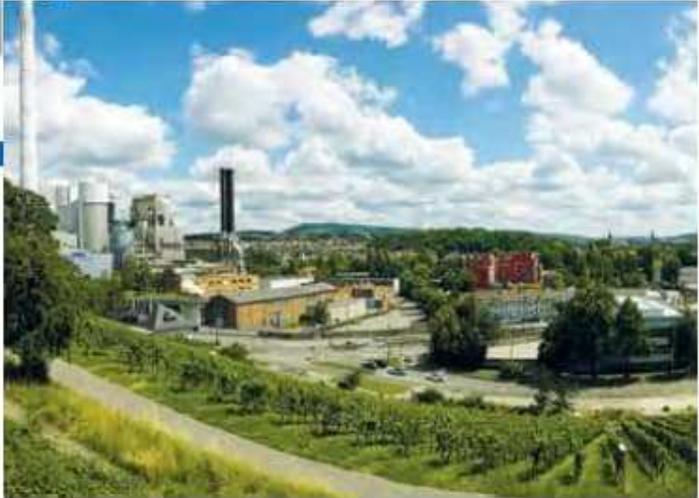
# Vom Masterplan zur Projektrealisierung – Standortbestimmung und Ausblick



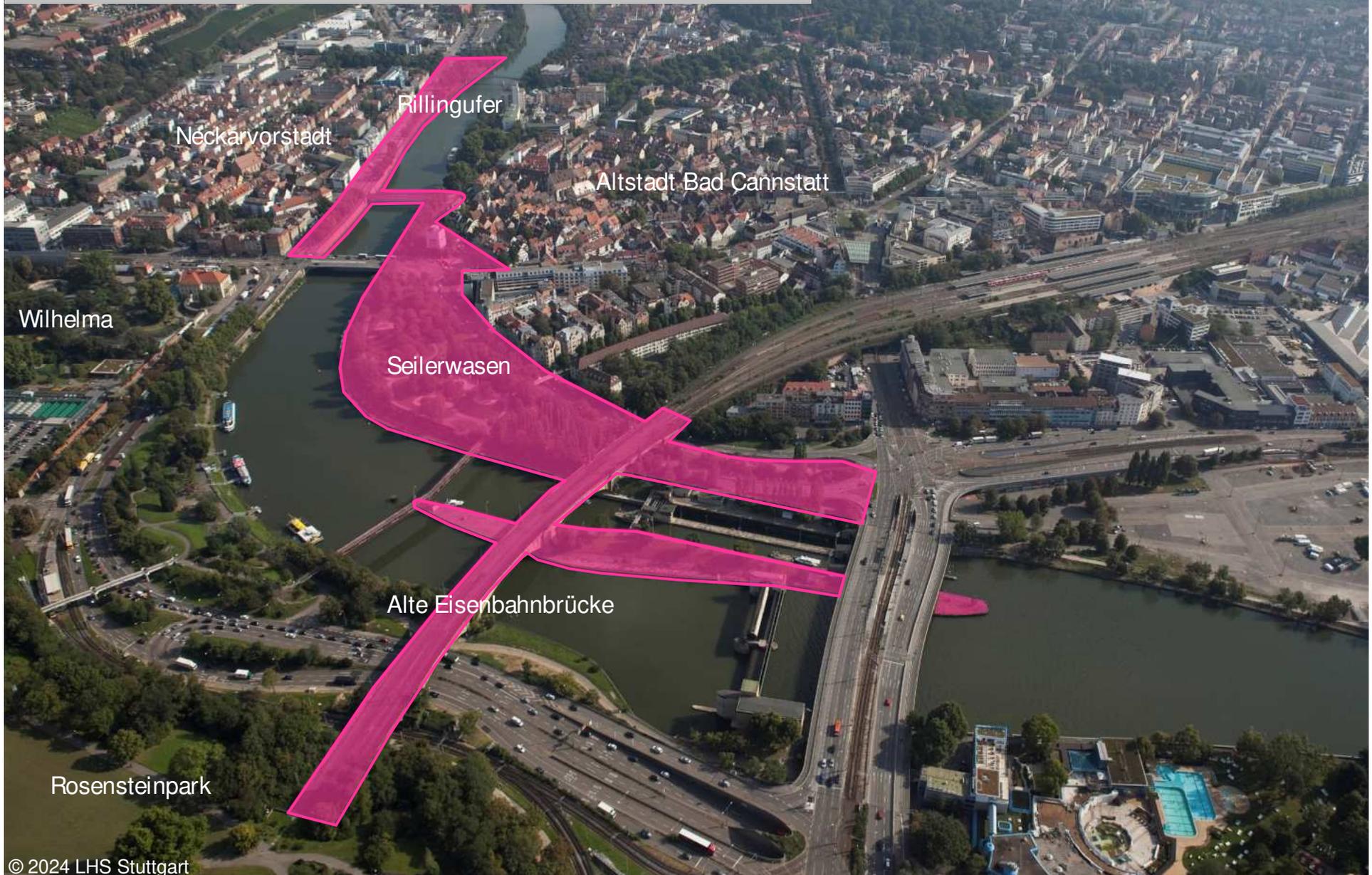
# Bereits realisierte Projekte



Travertinpark  
Stuttgart Bad Cannstatt



# Neckarknie – Das Wettbewerbsgebiet



Neckarvorstadt

Rillingufer

Altstadt Bad Cannstatt

Wilhelma

Seilerwasen

Alte Eisenbahnbrücke

Rosensteinpark

# 1. Preis – Ideenwettbewerb Neckarknie 2018



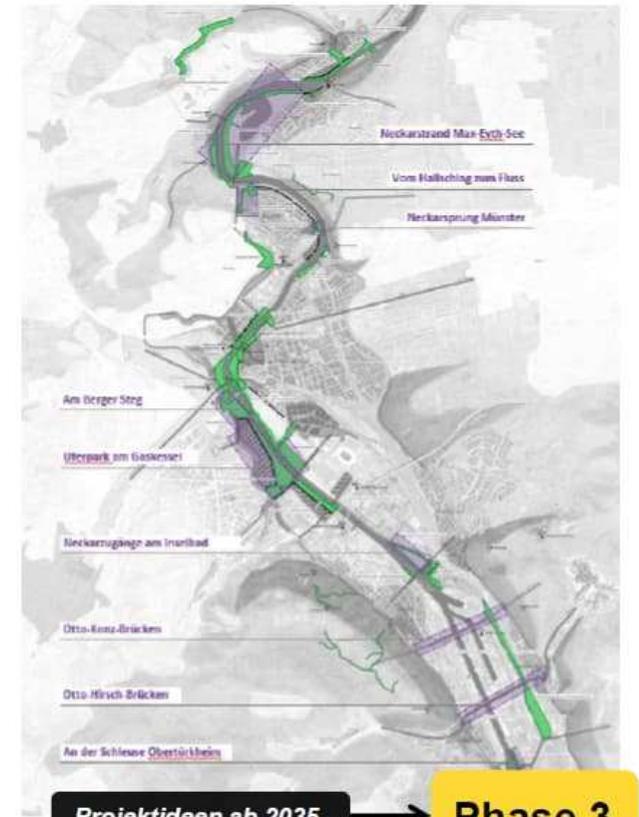
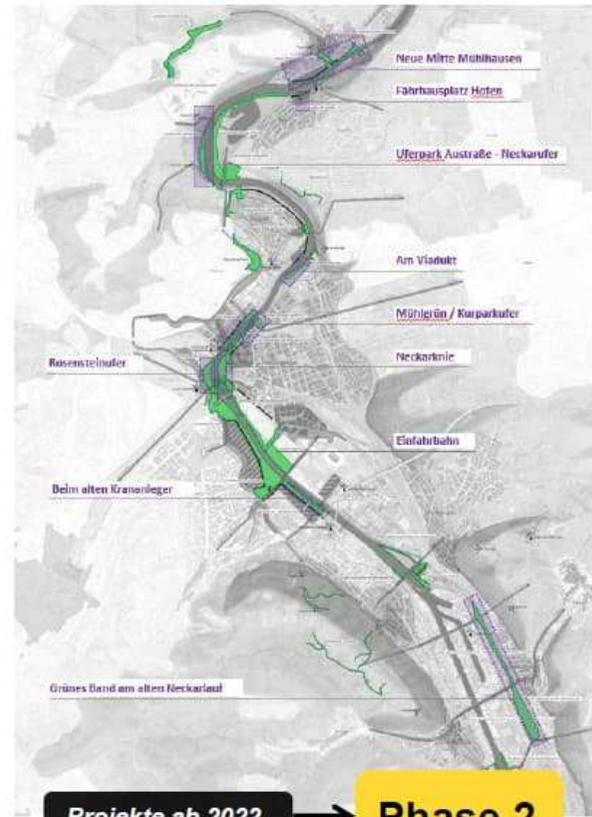
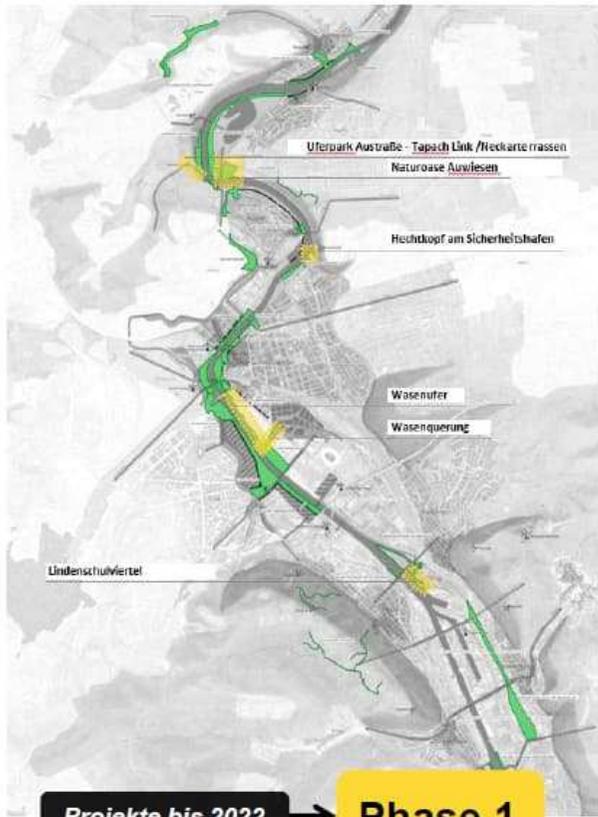
**Grünwelle Landschaftsarchitektur**  
Grünkraut

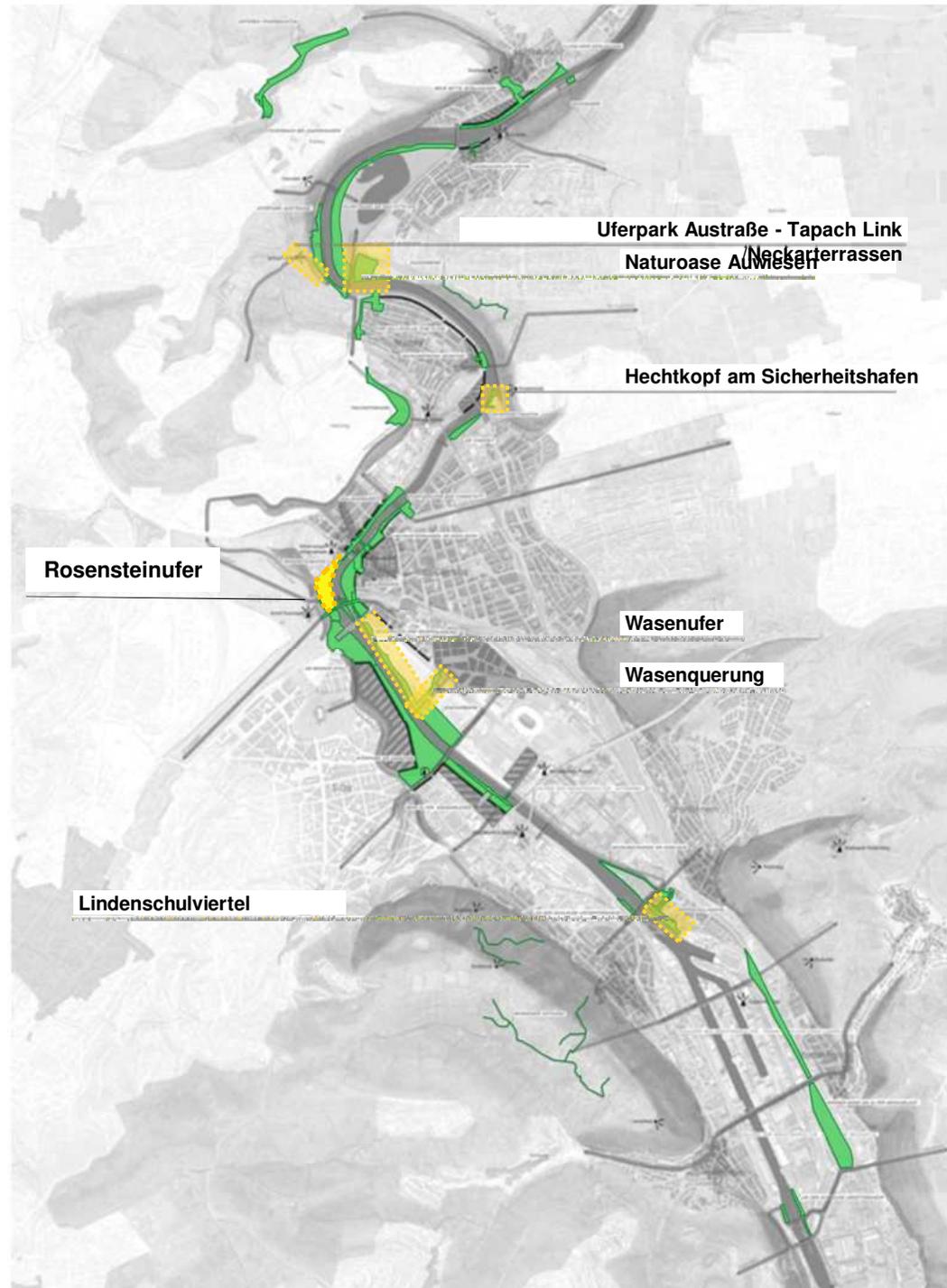
in Arbeitsgemeinschaft mit:  
**silands / Gresz + Kaiser**  
**Landschaftsarchitekten**  
Ulm

# Blick in den Seilerwasen

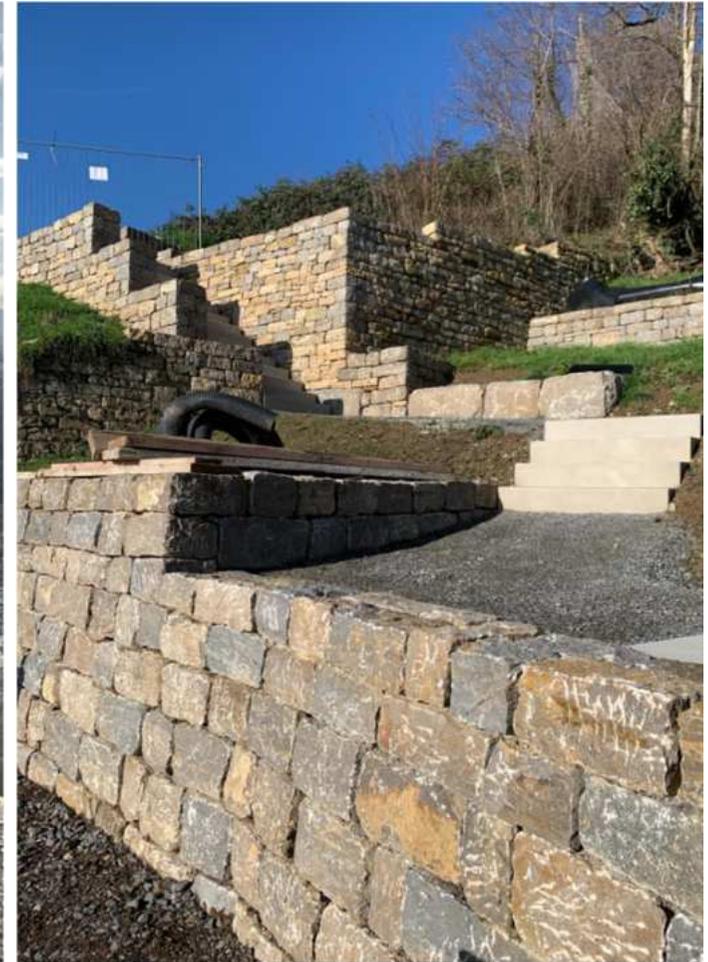


PERSPEKTIVE SEILERWASEN

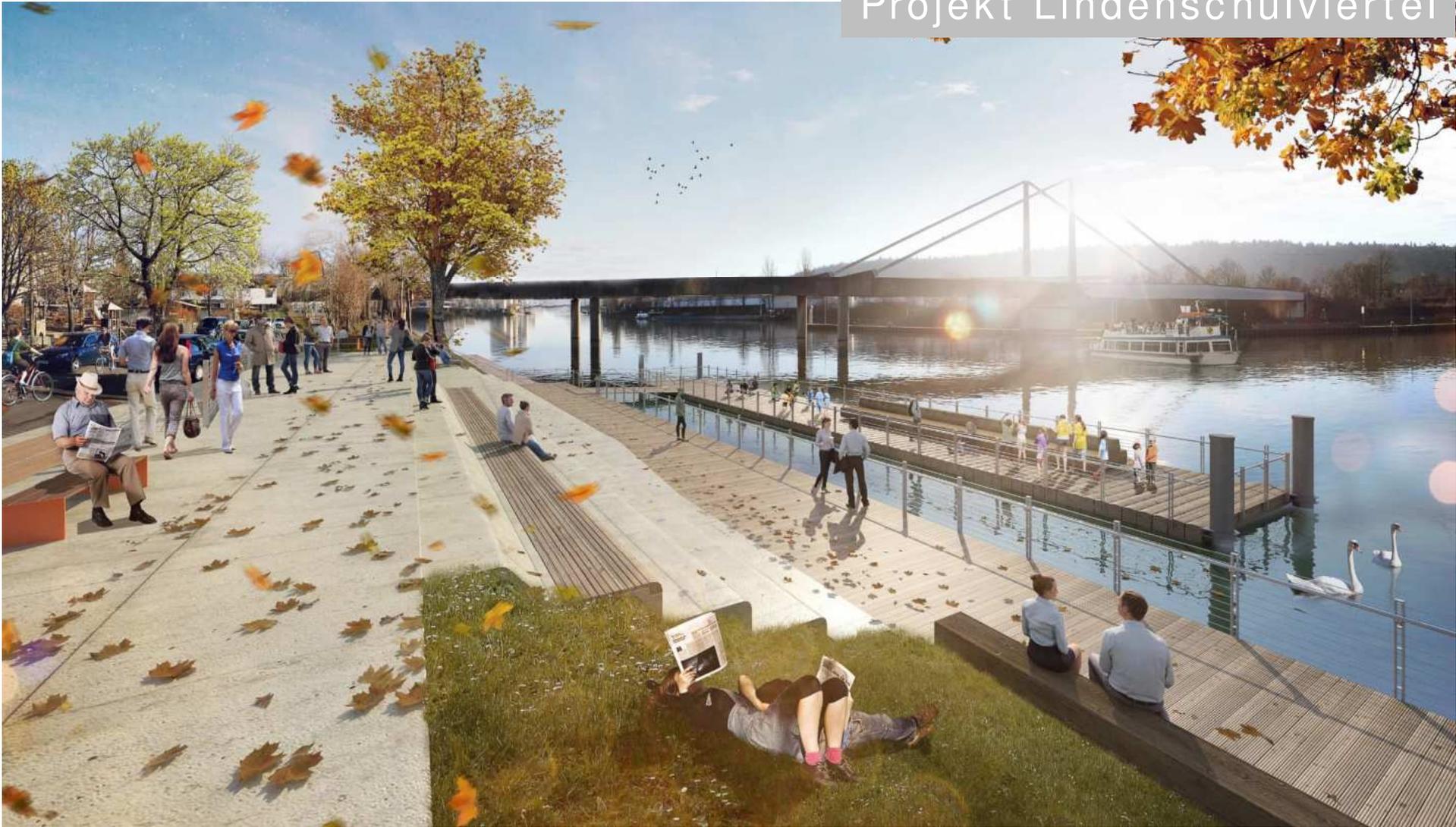




# Projekt Tapachlink



# Projekt Lindenschulviertel



# Projekt Hechtkopf am Sicherheitshafen



# Projekt Naturoase Auwiesen



# Projekt Wasenufer/-querung



# Projekt Rosensteinufer / Wilhelmavorfeld



# Neckarterrasse und Theaterschiffufer – das neue Neckarkarrée



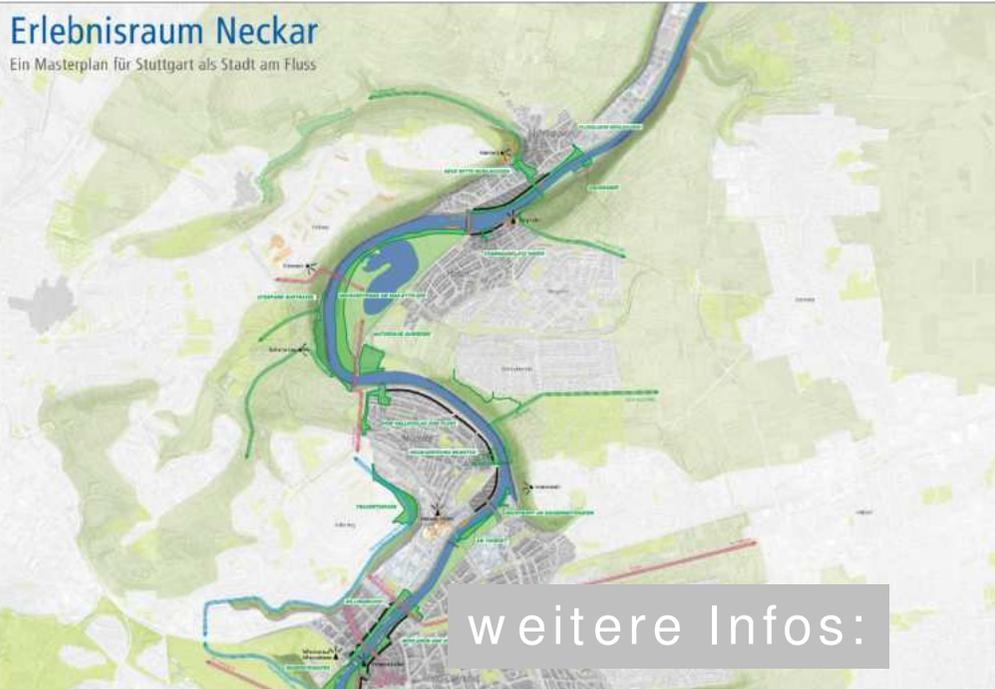
# Blick auf die Neckarterrasse





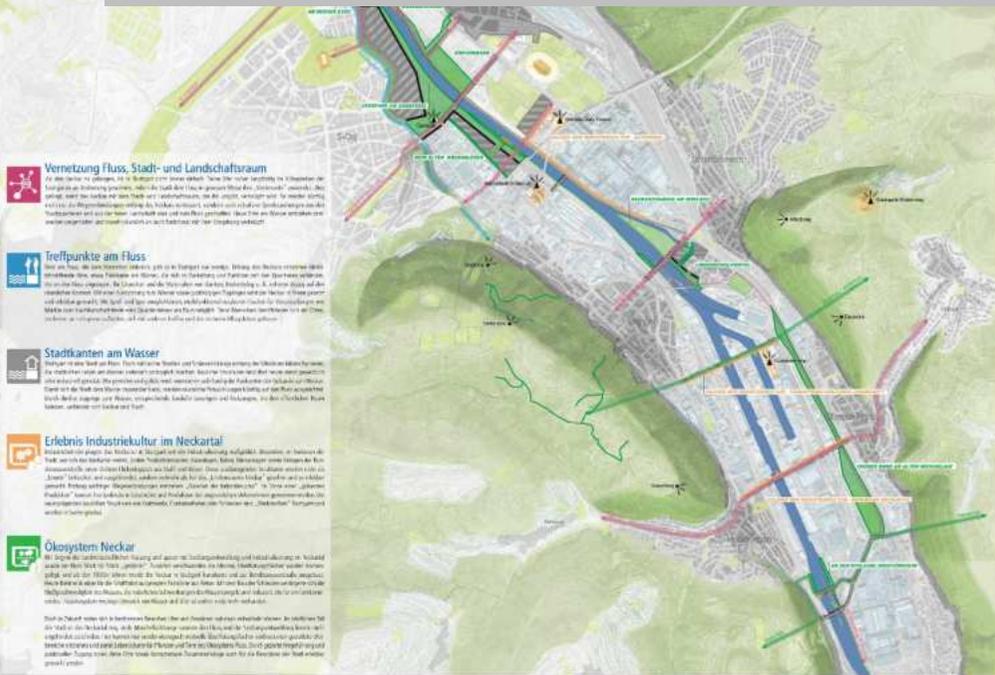
# Erlebnisraum Neckar

Ein Masterplan für Stuttgart als Stadt am Fluss



weitere Infos:

[www.stuttgart.de/masterplan-neckar](http://www.stuttgart.de/masterplan-neckar)



### LEGENDE

-  Projekte - Urbane Freiräume im Landschaftspark Neckar
-  Bestand - Freiräume am Fluss
-  Projekte - Galerie der Industriekultur in Stuttgart
-  Potentialflächen Stadtquartiere am Neckar
-  Attraktive Stadtkanten am Wasser entwickeln
-  Radweg aufwerten -> Erlebniswert / Befahrbarkeit
-  Aufwertung - Urbane Verknüpfung über den Fluss
-  Aufwertung - Verknüpfung Stadt - Fluss - Landschaftsraum
-  Aufwertung - Verknüpfungen parallel zum Fluss
-  Bestehende Merkmale in Szene setzen
-  Blickbezüge zum Fluss stärken
-  Schiffsanlegestellen